

DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Waldstraße 17 • D-57250 Netphen-Deuz

info@dus-gmbh.de

<http://www.dus-gmbh.de>

Firma DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Straße Waldstraße 17
Ort D-57250 Netphen-Deuz



<http://www.abb.com>


Projekt ABB_AC500
Projektbeschreibung Makros für AC500
Stand 11-2014
Erstellt mit EPLAN Electric P8 2.4.4.8366


Hersteller (Firma) DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Projektverantwortlicher Thomas Göbel


Erstellt am 10.10.2014 von (Kürzel) TGO
Bearbeitet am 26.11.2014 von (Kürzel) TGO


Anzahl der Seiten 600

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Titel- / Deckblatt	== ABB	Blatt von Seite	2 1 600 1
			Bearb.	TGO					= DOC		
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+		


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Inhaltsverzeichnis											
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.		
==ABB=DOC/1			1	Titel- / Deckblatt				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2			2	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.a			3	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.b			4	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.c			5	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.d			6	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.e			7	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.f			8	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.g			9	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.h			10	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.i			11	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.j			12	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.k			13	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.l			14	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.m			15	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=DOC/2.n			16	Inhaltsverzeichnis				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1			17	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.a			18	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.b			19	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.c			20	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.d			21	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.e			22	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.f			23	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=PARTS/1.g			24	Artikelstückliste				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/1			25	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/2			26	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/3			27	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/4			28	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/5			29	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/6			30	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/7			31	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI523/8			32	AI523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/1			33	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/2			34	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/3			35	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/4			36	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/5			37	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI531/6			38	AI531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI561/1			39	AI561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AI561/2			40	AI561				26.11.2014	TGO		
1							2.a				
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			== ABB		Blatt von	2 600
			Bearb.	TGO				= DOC			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+		Seite	2

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Inhaltsverzeichnis													
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.				
==ABB=AC500+AI561/3			41	AI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI561/4			42	AI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI562/1			43	AI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI562/2			44	AI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI562/3			45	AI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI562/4			46	AI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI563/1			47	AI563				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI563/2			48	AI563				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI563/3			49	AI563				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI563/4			50	AI563				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI581-S/1			51	AI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI581-S/2			52	AI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI581-S/3			53	AI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AI581-S/4			54	AI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/1			55	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/2			56	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/3			57	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/4			58	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/5			59	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/6			60	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/7			61	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO523/8			62	AO523				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO561/1			63	AO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO561/2			64	AO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO561/3			65	AO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AO561/4			66	AO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/1			67	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/2			68	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/3			69	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/4			70	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/5			71	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/6			72	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/7			73	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX521/8			74	AX521				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/1			75	AX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/2			76	AX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/3			77	AX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/4			78	AX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/5			79	AX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+AX522/6			80	AX522				26.11.2014	TGO				
22.b													
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Inhaltsverzeichnis		== ABB		Blatt von Seite	3 600 2.a
			Bearb.	TGO						= DOC			
			Gepr							++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+					


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Inhaltsverzeichnis											
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.		
==ABB=AC500+AX522/7			81	AX522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX522/8			82	AX522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX561/1			83	AX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX561/2			84	AX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX561/3			85	AX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX561/4			86	AX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+AX561/5			87	AX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/1			88	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/2			89	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/3			90	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/4			91	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/5			92	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/6			93	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/7			94	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/8			95	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/9			96	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CD522/10			97	CD522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/1			98	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/2			99	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/3			100	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/4			101	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/5			102	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/6			103	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/7			104	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/8			105	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI501-PNIO/9			106	CI501-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/1			107	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/2			108	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/3			109	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/4			110	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/5			111	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/6			112	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/7			113	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/8			114	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI511-ETHCAT/9			115	CI511-ETHCAT				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/1			116	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/2			117	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/3			118	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/4			119	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/5			120	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
2.a											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			== ABB		Blatt von	4 600
			Bearb.	TGO				= DOC			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+		Seite	2.b


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Inhaltsverzeichnis											
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/6			121	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/7			122	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/8			123	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI502-PNIO/9			124	CI502-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI504-PNIO/1			125	CI504-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI504-PNIO/2			126	CI504-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI504-PNIO/3			127	CI504-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI504-PNIO/4			128	CI504-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI504-PNIO/5			129	CI504-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI506-PNIO/1			130	CI506-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI506-PNIO/2			131	CI506-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI506-PNIO/3			132	CI506-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI506-PNIO/4			133	CI506-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI506-PNIO/5			134	CI506-PNIO				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/1			135	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/2			136	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/3			137	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/4			138	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/5			139	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/6			140	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/7			141	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/8			142	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI541-DP/9			143	CI541-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/1			144	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/2			145	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/3			146	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/4			147	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/5			148	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/6			149	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/7			150	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/8			151	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI542-DP/9			152	CI542-DP				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/1			153	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/2			154	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/3			155	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/4			156	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/5			157	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/6			158	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/7			159	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+CI581-CN/8			160	CI581-CN				26.11.2014	TGO		
2.b											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			== ABB		Blatt von Seite	5 600 2.c
			Bearb.	TGO				= DOC			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Inhaltsverzeichnis									
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.
==ABB=AC500+CI581-CN/9			161	CI581-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/1			162	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/2			163	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/3			164	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/4			165	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/5			166	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/6			167	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/7			168	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/8			169	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI582-CN/9			170	CI582-CN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/1			171	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/2			172	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/3			173	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/4			174	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/5			175	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/6			176	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/7			177	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/8			178	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/9			179	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI590-CS31-HA/10			180	CI590-CS31-HA				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/1			181	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/2			182	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/3			183	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/4			184	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/5			185	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/6			186	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/7			187	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/8			188	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/9			189	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CI592-CS31/10			190	CI592-CS31				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM572_DP/1			191	CM572_DP				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM572_DP/2			192	CM572_DP				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM572_DP/3			193	CM572_DP				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM572_DP/4			194	CM572_DP				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM574-RS/1			195	CM574-RS				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM574-RS/2			196	CM574-RS				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM574-RS/3			197	CM574-RS				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM574-RS/4			198	CM574-RS				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM575_DN/1			199	CM575_DN				26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+CM575_DN/2			200	CM575_DN				26.11.2014	TGO
2.c									
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		ABB	2.e	
			Bearb.	TGO				Blatt 6	
			Gepr					von 600	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Seite 2.d	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Inhaltsverzeichnis													
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.				
==ABB=AC500+CM575_DN/3			201	CM575_DN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM575_DN/4			202	CM575_DN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM577_ETH/1			203	CM577_ETH				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM577_ETH/2			204	CM577_ETH				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM577_ETH/3			205	CM577_ETH				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM577_ETH/4			206	CM577_ETH				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM578_CN/1			207	CM578_CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM578_CN/2			208	CM578_CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM578_CN/3			209	CM578_CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM578_CN/4			210	CM578_CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM579-PNIO/1			211	CM579-PNIO				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM579-PNIO/2			212	CM579-PNIO				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM579-PNIO/3			213	CM579-PNIO				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM579-PNIO/4			214	CM579-PNIO				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM588-CN/1			215	CM588-CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM588-CN/2			216	CM588-CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM588-CN/3			217	CM588-CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+CM588-CN/4			218	CM588-CN				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/1			219	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/2			220	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/3			221	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/4			222	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/5			223	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/6			224	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/7			225	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/8			226	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DA501/9			227	DA501				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/1			228	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/2			229	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/3			230	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/4			231	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/5			232	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/6			233	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/7			234	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/8			235	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/9			236	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/10			237	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/11			238	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC505_FBP/12			239	DC505_FBP				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DC522/1			240	DC522				26.11.2014	TGO				
2.d													
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Inhaltsverzeichnis		== ABB		Blatt von	7 600
			Bearb.	TGO						= DOC			
			Gepr							++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+		Seite	2.e

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Inhaltsverzeichnis											
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.		
==ABB=AC500+DC522/2			241	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/3			242	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/4			243	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/5			244	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/6			245	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/7			246	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/8			247	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/9			248	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/10			249	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/11			250	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/12			251	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC522/13			252	DC522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/1			253	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/2			254	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/3			255	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/4			256	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/5			257	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/6			258	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/7			259	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/8			260	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/9			261	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/10			262	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/11			263	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/12			264	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/13			265	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/14			266	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/15			267	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/16			268	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC523/17			269	DC523				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/1			270	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/2			271	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/3			272	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/4			273	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/5			274	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/6			275	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/7			276	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/8			277	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/9			278	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/10			279	DC532				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DC532/11			280	DC532				26.11.2014	TGO		
2.e2.g											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		ABB	== ABB		Blatt von	8 600
			Bearb.	TGO				= DOC			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch	Inhaltsverzeichnis	+		Seite	2.f


0			1			2			3			4			5			6			7			8			9									
Inhaltsverzeichnis																																				
Seite									Blatt			Seitenbeschreibung												Datum			Letzter Bearb.									
==ABB=AC500+DC532/12									281			DC532												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC532/13									282			DC532												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC532/14									283			DC532												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC532/15									284			DC532												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC532/16									285			DC532												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC541_CM/1									286			DC541_CM												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC541_CM/2									287			DC541_CM												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC541_CM/3									288			DC541_CM												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC541_CM/4									289			DC541_CM												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC541_CM/5									290			DC541_CM												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/1									291			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/2									292			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/3									293			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/4									294			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/5									295			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/6									296			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/7									297			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/8									298			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/9									299			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/10									300			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/11									301			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/12									302			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/13									303			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/14									304			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/15									305			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/16									306			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC551_CS31/17									307			DC551_CS31												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/1									308			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/2									309			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/4									310			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/5									311			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/6									312			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/7									313			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DC561/8									314			DC561												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/1									315			DI524												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/2									316			DI524												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/3									317			DI524												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/4									318			DI524												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/5									319			DI524												26.11.2014			TGO									
==ABB=AC500+DI524/6									320			DI524												26.11.2014			TGO									
2.f2.h																																				
			Datum			26.11.2014			Makros für AC500												Inhaltsverzeichnis						== ABB						Blatt von		9 600	
			Bearb.			TGO																					= DOC									
			Gepr																								++									
Änderung			Datum			Name			Urspr																		Ersatz von			Ersetzt durch						


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Inhaltsverzeichnis													
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.				
==ABB=AC500+DI524/7			321	DI524				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI524/8			322	DI524				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI561/1			323	DI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI561/2			324	DI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI561/3			325	DI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI561/4			326	DI561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI562/1			327	DI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI562/2			328	DI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI562/3			329	DI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI562/4			330	DI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI562/5			331	DI562				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI571/1			332	DI571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI571/2			333	DI571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI571/3			334	DI571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI571/4			335	DI571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI571/5			336	DI571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI581-S/1			337	DI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI581-S/2			338	DI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI581-S/3			339	DI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI581-S/4			340	DI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DI581-S/5			341	DI581-S				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO561/1			342	DO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO561/2			343	DO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO561/3			344	DO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO561/4			345	DO561				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO571/1			346	DO571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO571/2			347	DO571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO571/3			348	DO571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO571/4			349	DO571				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO572/1			350	DO572				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO572/2			351	DO572				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO572/3			352	DO572				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DO572/4			353	DO572				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/1			354	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/2			355	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/3			356	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/4			357	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/5			358	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/6			359	DX522				26.11.2014	TGO				
==ABB=AC500+DX522/7			360	DX522				26.11.2014	TGO				
2.g													
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Inhaltsverzeichnis		== ABB		Blatt von	10 600
			Bearb.	TGO						= DOC			
			Gepr							++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+		Seite	2.h

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Inhaltsverzeichnis											
Seite			Blatt	Seitenbeschreibung				Datum	Letzter Bearb.		
==ABB=AC500+DX522/8			361	DX522				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/1			362	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/2			363	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/3			364	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/4			365	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/5			366	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/6			367	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/7			368	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX531/8			369	DX531				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX561/1			370	DX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX561/2			371	DX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX561/3			372	DX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX561/4			373	DX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX561/5			374	DX561				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX571/1			375	DX571				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX571/2			376	DX571				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX571/3			377	DX571				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX571/4			378	DX571				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX571/5			379	DX571				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX581-S/1			380	DX581-S				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX581-S/2			381	DX581-S				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX581-S/3			382	DX581-S				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX581-S/4			383	DX581-S				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+DX581-S/5			384	DX581-S				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+FM562/1			385	FM562				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+FM562/2			386	FM562				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+FM562/3			387	FM562				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+FM562/4			388	FM562				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+FM562/5			389	FM562				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/1			390	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/2			391	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/3			392	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/4			393	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/5			394	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/6			395	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R/7			396	PM554-R				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R-AC/1			397	PM554-R-AC				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R-AC/2			398	PM554-R-AC				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R-AC/3			399	PM554-R-AC				26.11.2014	TGO		
==ABB=AC500+PM554-R-AC/4			400	PM554-R-AC				26.11.2014	TGO		
2.h2.j											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		ABB	== ABB		Blatt von	11 600
			Bearb.	TGO				= DOC			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch	Inhaltsverzeichnis	+		Seite	2.i

Inhaltsverzeichnis


Seite	Blatt	Seitenbeschreibung	Datum	Letzter Bearb.
==ABB=AC500+PM554-R-AC/5	401	PM554-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-R-AC/6	402	PM554-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-R-AC/7	403	PM554-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/1	404	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/2	405	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/3	406	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/4	407	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/5	408	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/6	409	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T/7	410	PM554-T	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/1	411	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/2	412	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/3	413	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/4	414	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/5	415	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/6	416	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM554-T-ETH/7	417	PM554-T-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/1	418	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/2	419	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/3	420	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/4	421	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/5	422	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/6	423	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R/7	424	PM564-R	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/1	425	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/2	426	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/3	427	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/4	428	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/5	429	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/6	430	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-AC/7	431	PM564-R-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/1	432	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/2	433	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/3	434	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/4	435	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/5	436	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/6	437	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH/7	438	PM564-R-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/1	439	PM564-R-ETH-AC	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/2	440	PM564-R-ETH-AC	26.11.2014	TGO


0			1			2			3			4			5			6			7			8			9		
Inhaltsverzeichnis																													
Seite									Blatt			Seitenbeschreibung									Datum			Letzter Bearb.					
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/3									441			PM564-R-ETH-AC									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/4									442			PM564-R-ETH-AC									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/5									443			PM564-R-ETH-AC									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/6									444			PM564-R-ETH-AC									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-R-ETH-AC/7									445			PM564-R-ETH-AC									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/1									446			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/2									447			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/3									448			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/4									449			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/5									450			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/6									451			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T/7									452			PM564-T									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/1									453			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/2									454			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/3									455			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/4									456			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/5									457			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/6									458			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM564-T-ETH/7									459			PM564-T-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571/1									460			PM571									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571/2									461			PM571									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571/3									462			PM571									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571/4									463			PM571									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571/5									464			PM571									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571_ETH/1									465			PM571_ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571_ETH/2									466			PM571_ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571_ETH/3									467			PM571_ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571_ETH/4									468			PM571_ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM571_ETH/5									469			PM571_ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM572/1									470			PM572									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM572/2									471			PM572									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM572/3									472			PM572									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM572/4									473			PM572									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM572/5									474			PM572									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM573-ETH/1									475			PM573-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM573-ETH/2									476			PM573-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM573-ETH/3									477			PM573-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM573-ETH/4									478			PM573-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM573-ETH/5									479			PM573-ETH									26.11.2014			TGO					
==ABB=AC500+PM581/1									480			PM581									26.11.2014			TGO					
2.j2.i																													
			Datum		26.11.2014		Makros für AC500								Inhaltsverzeichnis					== ABB					Blatt von		13 600		
			Bearb.		TGO															= DOC									
			Gepr																	++									
Änderung			Datum		Name		Urspr													Ersatz von			Ersetzt durch						+


0			1			2			3			4			5			6			7			8			9												
Inhaltsverzeichnis																																							
Seite									Blatt			Seitenbeschreibung												Datum			Letzter Bearb.												
==ABB=AC500+PM581/2									481			PM581												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581/3									482			PM581												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581/4									483			PM581												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581/5									484			PM581												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ARCNET/1									485			PM581_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ARCNET/2									486			PM581_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ARCNET/3									487			PM581_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ARCNET/4									488			PM581_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ARCNET/5									489			PM581_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ETH/1									490			PM581_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ETH/2									491			PM581_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ETH/3									492			PM581_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ETH/4									493			PM581_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM581_ETH/5									494			PM581_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582/1									495			PM582												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582/2									496			PM582												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582/3									497			PM582												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582/4									498			PM582												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582/5									499			PM582												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ARCNET/1									500			PM582_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ARCNET/2									501			PM582_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ARCNET/3									502			PM582_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ARCNET/4									503			PM582_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ARCNET/5									504			PM582_ARCNET												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ETH/1									505			PM582_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ETH/2									506			PM582_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ETH/3									507			PM582_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ETH/4									508			PM582_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM582_ETH/5									509			PM582_ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM583-ETH/1									510			PM583-ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM583-ETH/2									511			PM583-ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM583-ETH/3									512			PM583-ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM583-ETH/4									513			PM583-ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM583-ETH/5									514			PM583-ETH												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590/1									515			PM590												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590/2									516			PM590												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590/3									517			PM590												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590/4									518			PM590												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590/5									519			PM590												26.11.2014			TGO												
==ABB=AC500+PM590_ARCNET/1									520			PM590_ARCNET												26.11.2014			TGO												
2.k 2.m																																							
						Datum			26.11.2014			Makros für AC500												Inhaltsverzeichnis						== ABB						Blatt von		14 600	
						Bearb.			TGO																					= DOC									
						Gepr																								++									
Änderung			Datum			Name			Urspr						Ersatz von															Ersetzt durch									Seite


Inhaltsverzeichnis


Seite	Blatt	Seitenbeschreibung	Datum	Letzter Bearb.
==ABB=AC500+TB511_ETH/1 ==ABB=AC500+TB511_ETH/2	561	TB511_ETH	26.11.2014	TGO
	562	TB511_ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TB521_ARCNET/1 ==ABB=AC500+TB521_ARCNET/2	563	TB521_ARCNET	26.11.2014	TGO
	564	TB521_ARCNET	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TB521_ETH/1 ==ABB=AC500+TB521_ETH/2	565	TB521_ETH	26.11.2014	TGO
	566	TB521_ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TB541_ETH/1 ==ABB=AC500+TB541_ETH/2	567	TB541_ETH	26.11.2014	TGO
	568	TB541_ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU505_FBP/1 ==ABB=AC500+TU505_FBP/2	569	TU505_FBP	26.11.2014	TGO
	570	TU505_FBP	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU506_FBP/1 ==ABB=AC500+TU506_FBP/2	571	TU506_FBP	26.11.2014	TGO
	572	TU506_FBP	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU507-ETH/1 ==ABB=AC500+TU507-ETH/2	573	TU507-ETH	26.11.2014	TGO
	574	TU507-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU508-ETH/1 ==ABB=AC500+TU508-ETH/2	575	TU508-ETH	26.11.2014	TGO
	576	TU508-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU509-DP/1 ==ABB=AC500+TU509-DP/2	577	TU509-DP	26.11.2014	TGO
	578	TU509-DP	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU510-DP/1 ==ABB=AC500+TU510-DP/2	579	TU510-DP	26.11.2014	TGO
	580	TU510-DP	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU515/1 ==ABB=AC500+TU515/2	581	TU515	26.11.2014	TGO
	582	TU515	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU516/1 ==ABB=AC500+TU516/2	583	TU516	26.11.2014	TGO
	584	TU516	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU517-CNDN/1 ==ABB=AC500+TU517-CNDN/2	585	TU517-CNDN	26.11.2014	TGO
	586	TU517-CNDN	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU518-CNDN/1 ==ABB=AC500+TU518-CNDN/2	587	TU518-CNDN	26.11.2014	TGO
	588	TU518-CNDN	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU520-ETH/1 ==ABB=AC500+TU520-ETH/2	589	TU520-ETH	26.11.2014	TGO
	590	TU520-ETH	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU531/1 ==ABB=AC500+TU531/2	591	TU531	26.11.2014	TGO
	592	TU531	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU532/1 ==ABB=AC500+TU532/2	593	TU532	26.11.2014	TGO
	594	TU532	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU551_CS31/1 ==ABB=AC500+TU551_CS31/2	595	TU551_CS31	26.11.2014	TGO
	596	TU551_CS31	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU552_CS31/1 ==ABB=AC500+TU552_CS31/2	597	TU552_CS31	26.11.2014	TGO
	598	TU552_CS31	26.11.2014	TGO
==ABB=AC500+TU582-S/1 ==ABB=AC500+TU582-S/2	599	TU582-S	26.11.2014	TGO
	600	TU582-S	26.11.2014	TGO


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Artikelstückliste													
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext							
==ABB =AC500 +AI523 -A1	1 PCE	AI523:S500,Analoges Eingabemodul 16AI, 24VDC, U/I/RTD, 12bit+Vorzeichen, 2/3-Leiter	AI523 1SAP250300R0001	ABB		ABB.1SAP250300R0001							
==ABB =AC500 +AI531 -A1	1 PCE	AI531:S500,Analoges Eingabemodul 8AI, U/I/RTD/Thermoelement.J,K,T,N,S,	AI531 1SAP250600R0001	ABB		ABB.1SAP250600R0001							
==ABB =AC500 +AI561 -A1	1 PCE	AI561:S500,Analoges Eingabemodul 4AI,U/I 12bit+Vorz,24VDC,2-Leiter	AI561 1TNE968902R1101	ABB		ABB.1TNE968902R1101							
==ABB =AC500 +AI562 -A1	1 PCE	AI562:S500,Analoges Eingabemodul 2AI,RTD 15bit+Vorz.,24VDC,2-Leiter	AI562 1TNE968902R1102	ABB		ABB.1TNE968902R1102							
==ABB =AC500 +AI563 -A1	1 PCE	AI563:S500,Analoges Eingabemodul 4AI Thermoelemente S,T,R,E,N,K,J 15bit+Vorz.	AI563 1TNE968902R1103	ABB		ABB.1TNE968902R1103							
==ABB =AC500 +AI581-S -A1	1 PCE	AI581-S:S500,Safety Analoges Eingabemodul 4SAI, 4 SIL2/SIL3, 4..20 mA, 14bit, 24VDC,	AI581-S 1SAP282000R0001	ABB		ABB.1SAP282000R0001							
==ABB =AC500 +AO523 -A1	1 PCE	AO523:S500,Analoges Ausgabemodul 16AO, 24VDC, U/I, 12bit+Vorzeichen, 2/3-Leiter	AO523 1SAP250200R0001	ABB		ABB.1SAP250200R0001							
==ABB =AC500 +AO561 -A1	1 PCE	AO561:S500,Analoges Ausgabemodul 2AO,U/I 12bit+Vorz.,24VDC,2-Leiter	AO561 1TNE968902R1201	ABB		ABB.1TNE968902R1201							
==ABB =AC500 +AX521 -A1	1 PCE	AX521:S500,Analoges Ein./Ausgabemodul 4AI/4AO, 24VDC, U/I/RTD, 12bit+Vorzeichen,	AX521 1SAP250100R0001	ABB		ABB.1SAP250100R0001							
==ABB =AC500 +AX522 -A1	1 PCE	AX522:S500,Analoges Ein./Ausgabemodul 8AI/8AO, 24VDC, U/I/RTD, 12bit+Vorzeichen,	AX522 1SAP250000R0001	ABB		ABB.1SAP250000R0001							
==ABB =AC500 +AX561 -A1	1 PCE	AX561:S500,Analoges Ein./Ausgabemodul 4AI/2AO,U/I,12bit+Vorz.,24VDC 2/1-Leiter	AX561 1TNE968902R1301	ABB		ABB.1TNE968902R1301							
==ABB =AC500 +CD522 -A1	1 PCE	CD522:S500,2xEncoder Modul, 2xPWM Ausgänge, 6DI-Geber/10DI/10DO, 24VDC,	CD522 1SAP260300R0001	ABB		ABB.1SAP260300R0001							
==ABB =AC500 +CI501-PNIO -A1	1 PCE	CI501-PNIO:S500,Busmodul 8DI/8DO/4AI/2AO,	CI501-PNIO 1SAP220600R0001	ABB		ABB.1SAP220600R0001							
==ABB =AC500 +CI511-ETHCAT -A1	1 PCE	CI511-ETHCAT:S500,Busmodul 8DI/8DO/4AI/ 2AO, 24VDC, DI:24VDC, DO:24VDC/0,5A,	CI511-ETHCAT 1SAP220900R0001	ABB		ABB.1SAP220900R0001							
=DOC/2.n													
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Artikelstückliste		== ABB		Blatt von	17 600
			Bearb.	TGO						= PARTS			
			Gepr							++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+			


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Artikelstückliste														
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext								
==ABB =AC500 +CI502-PNIO -A1	1 PCE	CI502-PNIO:S500,Busmodul 8DC/8DI/8DO, 24VDC, DI/DC:24VDC, DO/DC:24VDC/0,5A,	CI502-PNIO 1SAP220700R0001	ABB		ABB.1SAP220700R0001								
==ABB =AC500 +CI504-PNIO -A1	1 PCE	CI504-PNIO:S500, Busmodul PROFINET/Seriell Umsetzer, PROFINET, 3xseriell RS232/485,	CI504-PNIO 1SAP221300R0001	ABB		ABB.1SAP221300R0001								
==ABB =AC500 +CI506-PNIO -A1	1 PCE	CI506-PNIO:S500, Busmodul PROFINET/Seriell/CAN Umsetzer, PROFINET, 2xseriell	CI506-PNIO 1SAP221500R0001	ABB		ABB.1SAP221500R0001								
==ABB =AC500 +CI541-DP -A1	1 PCE	CI541-DP:S500, Busmodul 4AI/2AO/8DI/8DO, PROFIBUS-DP, 24VDC, DI:24VDC,	CI541-DP 1SAP224100R0001	ABB		ABB.1SAP224100R0001								
==ABB =AC500 +CI542-DP -A1	1 PCE	CI542-DP:S500, Busmodul 8DC/8DI/8DO, PROFIBUS-DP, 24VDC, DI/DC:24VDC,	CI542-DP 1SAP224200R0001	ABB		ABB.1SAP224200R0001								
==ABB =AC500 +CI581-CN -A1	1 PCE	CI581-CN:S500, Busmodul 4AI/2AO/8DI/8DO, CANopen, 24VDC, DI:24VDC,	CI581-CN 1SAP228100R0001	ABB		ABB.1SAP228100R0001								
==ABB =AC500 +CI582-CN -A1	1 PCE	CI582-CN:S500, Busmodul 8DC/8DI/8DO, CANopen, 24VDC, DI/DC:24VDC,	CI582-CN 1SAP228200R0001	ABB		ABB.1SAP228200R0001								
==ABB =AC500 +CI590-CS31-HA -A1	1 PCE	CI590-CS31-HA:S500,Busmodul 16DC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A, 1-Leiter Hoch	CI590-CS31-HA 1SAP221100R0001	ABB		ABB.1SAP221100R0001								
==ABB =AC500 +CI592-CS31 -A1	1 PCE	CI592-CS31:S500,Busmodul 8DI/4AI/2AO/8DC, 24VDC, DI:24VDC, DO:24VDC/0,5A,	CI592-CS31 1SAP221200R0001	ABB		ABB.1SAP221200R0001								
==ABB =AC500 +CM572_DP -A1	1 PCE	CM572-DP:AC500,Kommunikationsmodul PROFIBUS-DP Master,D-Sub 9 pole, Profibus	CM572-DP 1SAP170200R0001	ABB		ABB.1SAP170200R0001								
==ABB =AC500 +CM574-RS -A1	1 PCE	CM574-RS:AC500 Kommunikationsmodul, 2xRS-232/485 frei konfigurierbare serielle	CM574-RS 1SAP170400R0201	ABB		ABB.1SAP170400R0201								
==ABB =AC500 +CM575_DN -A1	1 PCE	CM575-DN:AC500, Kommunikationsmodul, DeviceNet Master,steckbare 5pole	CM575-DN 1SAP170500R0001	ABB		ABB.1SAP170500R0001								
==ABB =AC500 +CM577_ETH -A1	1 PCE	CM577-ETH:AC500,Kommunikationsmodul, ETHERNET,2xRJ45, integrierter Switch	CM577-ETH 1SAP170700R0001	ABB		ABB.1SAP170700R0001								
==ABB =AC500 +CM578_CN -A1	1 PCE	CM578-CN:AC500,Kommunikationsmodul CANopen Master,stekbare 5 pole	CM578-CN 1SAP170800R0001	ABB		ABB.1SAP170800R0001								
1														
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			Artikelstückliste		== ABB	Blatt	18		
			Bearb.	TGO						= PARTS				
			Gepr							++			von	600
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+				
										Seite				

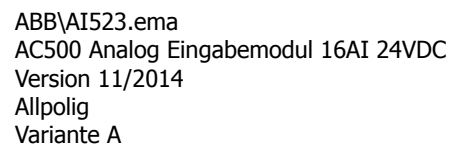
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Artikelstückliste														
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer	Hersteller	Herstellername	Artikelnummer								
	ME		Bestellnummer	Lieferant	Lieferantenname	Funktionstext								
==ABB =AC500 +CM579-PNIO -A1	1 PCE	CM579-PNIO:AC500,Kommunikationsmodul PROFINET I/O RT,2xRJ45,integrierter Switch	CM579-PNIO-R0001 1SAP170901R0001	ABB		ABB.1SAP170901R0001								
==ABB =AC500 +CM588-CN -A1	1 PCE	CM588-CN:AC500,Kommunikationsmodul CANopen Slave,steckbare T 2x5 pole	CM588-CN 1SAP172800R0001	ABB		ABB.1SAP172800R0001								
==ABB =AC500 +DA501 -A1	1 PCE	DA501:S500,Dig.Analoges Ein./Ausgabemodul 16DI/4AI/2AO/8DC, 24VDC, DI:24VDC,	DA501 1SAP250700R0001	ABB		ABB.1SAP250700R0001								
==ABB =AC500 +DC505_FBP -A1	1 PCE	DC505-FBP:S500,FBP-Busmodul 8DI/8DO, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A, 1/2-Leiter,	DC505-FBP 1SAP220000R0001	ABB		ABB.1SAP220000R0001								
==ABB =AC500 +DC522 -A1	1 PCE	DC522:S500,Digitales Ein./Ausgabemodull 16DC, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A,	DC522 1SAP240600R0001	ABB		ABB.1SAP240600R0001								
==ABB =AC500 +DC523 -A1	1 PCE	DC523:S500,Digitales Ein./Ausgabemodull 24DC, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A,	DC523 1SAP240500R0001	ABB		ABB.1SAP240500R0001								
==ABB =AC500 +DC532 -A1	1 PCE	DC532:S500,Digitales Ein./Ausgabemodull 16DI/16DC, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A,	DC532 1SAP240100R0001	ABB		ABB.1SAP240100R0001								
==ABB =AC500 +DC541_CM -A1	1 PCE	DC541-CM:AC500,Schnell Ein./Ausgabemodul 8DC, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A,	DC541-CM 1SAP270000R0001	ABB		ABB.1SAP270000R0001								
==ABB =AC500 +DC551_CS31 -A1	1 PCE	DC551-CS31:S500,Busmodul 8DI/16DC, 24VDC, DI:24VDC, DC:24VDC/0,5A, 1-Leiter CS31	DC551-CS31 1SAP220500R0001	ABB		ABB.1SAP220500R0001								
==ABB =AC500 +DC561 -A1	1 PCE	DC561:S500,Dig.Ein./Ausgabemodul 16DC DI:24VDC,DC:24VDC/0,1A,HE10 Stecker	DC561 1TNE968902R2001	ABB		ABB.1TNE968902R2001								
==ABB =AC500 +DI524 -A1	1 PCE	DI524:S500,Digitales Eingangsmodul 32DI, 24VDC, DI:24VDC, 1-Leiter	DI524 1SAP240000R0001	ABB		ABB.1SAP240000R0001								
==ABB =AC500 +DI561 -A1	1 PCE	DI561:S500,Digitales Eingabemodul 8DI DI:24VDC,Sink/Source,1-Leiter	DI561 1TNE968902R2101	ABB		ABB.1TNE968902R2101								
==ABB =AC500 +DI562 -A1	1 PCE	DI562:S500,Digitales Eingabemodul 16DI DI:24VDC,Sink/Source,1-Leiter	DI562 1TNE968902R2102	ABB		ABB.1TNE968902R2102								
==ABB =AC500 +DI571 -A1	1 PCE	DI571:S500,Digitales Eingabemodul 8DI AC DI:115-230VAC,2-Leiter	DI571 1TNE968902R2103	ABB		ABB.1TNE968902R2103								
1.a														
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500				Artikelstückliste		== ABB		Blatt 19 von 600	
			Bearb.	TGO							= PARTS			
			Gepr								++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					+		Seite 1.b	

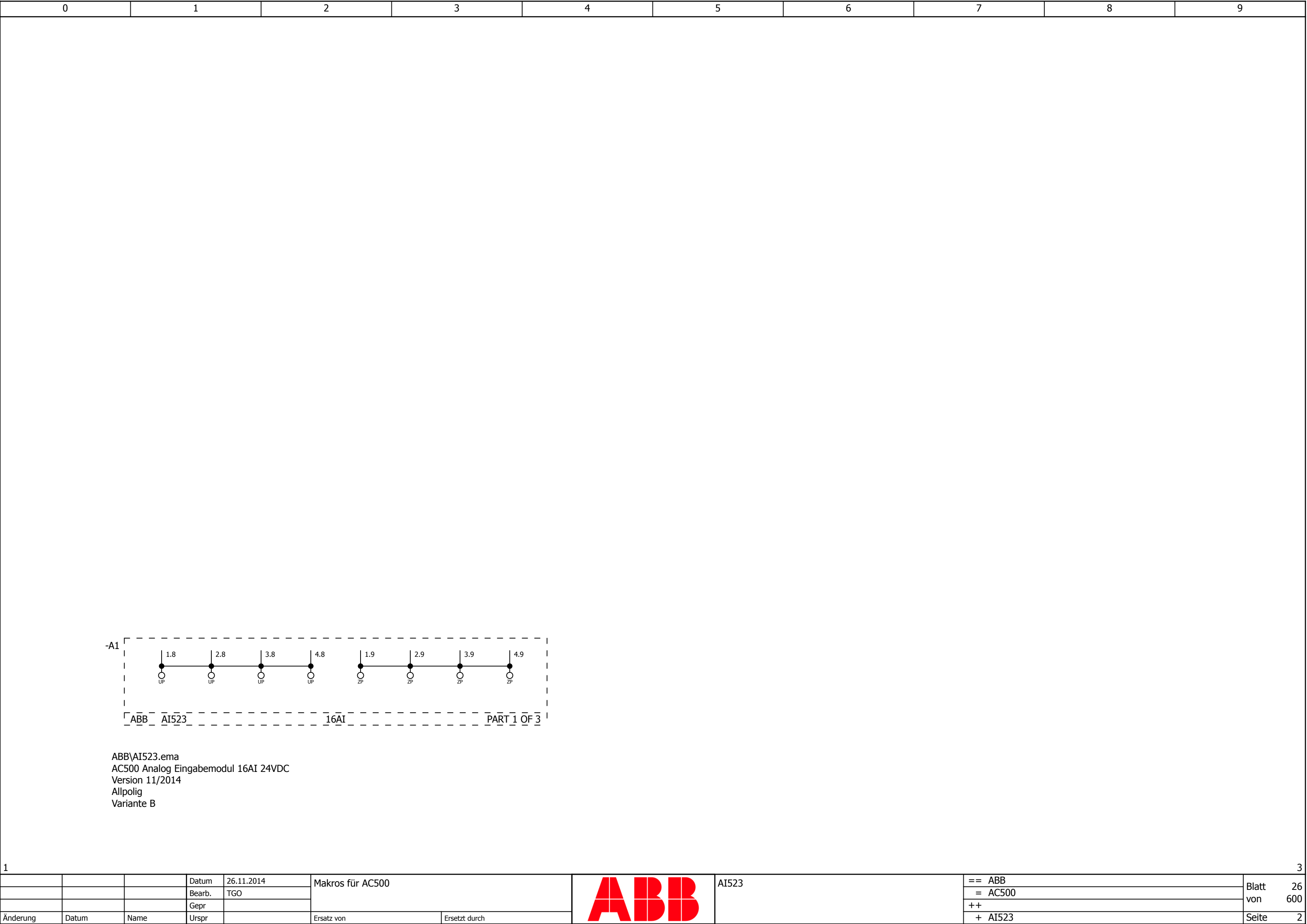
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Artikelstückliste														
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer	Hersteller	Herstellername	Artikelnummer								
	ME		Bestellnummer	Lieferant	Lieferantenname	Funktionstext								
==ABB =AC500 +DI581-S -A1	1 PCE	DI581-S:S500, Safety Digitales Eingabemodul 16SDI, 16SDI SIL2/8SDI SIL3, 24VDC,	DI581-S 1SAP284000R0001	ABB		ABB.1SAP284000R0001								
==ABB =AC500 +DO561 -A1	1 PCE	DO561:S500,Digitales Ausgabemodul 8DO-T DO-Transistor:24VDC/0,5A,1-Leiter	DO561 1TNE968902R2201	ABB		ABB.1TNE968902R2201								
==ABB =AC500 +DO571 -A1	1 PCE	DO571:S500,Digitales Ausgabemodul 8DO-R DO-Relais:120/240VAC/2A,1-Leiter	DO571 1TNE968902R2202	ABB		ABB.1TNE968902R2202								
==ABB =AC500 +DO572 -A1	1 PCE	DO572:S500,Dig. Ausgabemodul 8DO-Triac DO-Triac:115-230VAC/0.3A, 2-Leiter	DO572 1TNE968902R2203	ABB		ABB.1TNE968902R2203								
==ABB =AC500 +DX522 -A1	1 PCE	DX522:S500,Digitales Ein./Ausgabemodul 8DI/8DO-Relais, 24VDC, DI:24VDC, DO-Rel:230,	DX522 1SAP245200R0001	ABB		ABB.1SAP245200R0001								
==ABB =AC500 +DX531 -A1	1 PCE	DX531:S500,Digitales Ein./Ausgabemodul 8DI/4DO-Relais, 24VDC, DI:115-230VAC,	DX531 1SAP245000R0001	ABB		ABB.1SAP245000R0001								
==ABB =AC500 +DX561 -A1	1 PCE	DX561:S500,Digitales Ein./Ausgabemodul 8DI/8DO-Transistor,DI:24VDC,Sink/Source	DX561 1TNE968902R2301	ABB		ABB.1TNE968902R2301								
==ABB =AC500 +DX571 -A1	1 PCE	DX571:S500,Digitales Ein./Ausgabemodul 8DI/8DO-Relais,DI:24VDC,Sink/Source	DX571 1TNE968902R2302	ABB		ABB.1TNE968902R2302								
==ABB =AC500 +DX581-S -A1	1 PCE	DX581-S:S500, Safety Digitales Ein./Ausgabemodul 8SDI/SDO, 8SDI SIL2/4SDI SIL3,	DX581-S 1SAP284100R0001	ABB		ABB.1SAP284100R0001								
==ABB =AC500 +FM562 -A1	1 PCE	FM562:S500,Pulse Train Output Module,2-axis, RS422. Note: Requires one licence	FM562 1SAP233100R0001	ABB		ABB.1SAP233100R0001								
==ABB =AC500 +PM554-R -A1	1 PCE	PM554-R:AC500,Program.Steuerung,128kB 8DI/6DO-R,1xRS485 2xZubehör Slot,24VDC	PM554-R 1TNE968900R0200	ABB		ABB.1TNE968900R0200								
==ABB =AC500 +PM554-R-AC -A1	1 PCE	PM554-R-AC:AC500,Program.Steuerung,128kB 8DI/6DO-R,1xRS485 2xZubehör	PM554-R-AC 1TNE968900R0220	ABB		ABB.1TNE968900R0220								
==ABB =AC500 +PM554-T -A1	1 PCE	PM554-T:AC500,Program.Steuerung 128kB 8DI/6DO-T,1xRS485 2xZubehör Slot,24VDC	PM554-T 1TNE968900R0100	ABB		ABB.1TNE968900R0100								
==ABB =AC500 +PM554-T-ETH -A1	1 PCE	PM554-T-ETH:AC500,Program.Steuerung,128kB 8DI/6DO-T,1xETH,1xRS485 2xZubehör	PM554-T-ETH 1TNE968900R0110	ABB		ABB.1TNE968900R0110								
1.b														
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500				Artikelstückliste		== ABB		Blatt 20 von 600 Seite 1.c	
			Bearb.	TGO							= PARTS			
			Gepr								++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					+			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Artikelstückliste											
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer		Hersteller	Herstellername	Artikelnummer				
	ME		Bestellnummer		Lieferant	Lieferantenname	Funktionstext				
==ABB =AC500 +PM564-R -A1	1 PCE	PM564-R:AC500,Program.Steuerung 128kB 6DI/6DO-R/2AI/1AO,1xRS485 2xZubehör	PM564-R 1TNE968900R1200		ABB		ABB.1TNE968900R1200				
==ABB =AC500 +PM564-R-AC -A1	1 PCE	PM564-R-AC:AC500,Program.Steuerung,128kB 6DI/6DO-R/2AI/1AO,1xRS485 2xZubehör	PM564-R-AC 1TNE968900R1220		ABB		ABB.1TNE968900R1220				
==ABB =AC500 +PM564-R-ETH -A1	1 PCE	PM564-R-ETH:AC500,Program.Steuerung,128kB 6DI/6DO-R/2AI/1AO,1xETH,1xRS485	PM564-R-ETH 1TNE968900R1210		ABB		ABB.1TNE968900R1210				
==ABB =AC500 +PM564-R-ETH-AC -A1	1 PCE	PM564-R-ETH-AC:AC500,Prog.Steuerung 128kB 6DI/6DO-R/2AI/1AO,1xETH,1xRS485	PM564-R-ETH-AC 1TNE968900R1211		ABB		ABB.1TNE968900R1211				
==ABB =AC500 +PM564-T -A1	1 PCE	PM564-T:AC500,Program.Steuerung 128kB 6DI/6DO-T/2AI/1AO,1xRS485 2xZubehör	PM564-T 1TNE968900R1100		ABB		ABB.1TNE968900R1100				
==ABB =AC500 +PM564-T-ETH -A1	1 PCE	PM564-T-ETH:AC500,Program.Steuerung 128kB 6DI/6DO-T/2AI/1AO,1xETH,1xRS485	PM564-T-ETH 1TNE968900R1110		ABB		ABB.1TNE968900R1110				
==ABB =AC500 +PM571 -A1	1 PCE	PM571:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 64kB,	PM571 1SAP130100R0200		ABB		ABB.1SAP130100R0200				
==ABB =AC500 +PM571_ETH -A1	1 PCE	PM571-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 64kB,	PM571-ETH 1SAP130100R0270		ABB		ABB.1SAP130100R0270				
==ABB =AC500 +PM572 -A1	1 PCE	PM572:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 512kB,	PM572 1SAP130200R0200		ABB		ABB.1SAP130200R0200				
==ABB =AC500 +PM573-ETH -A1	1 PCE	PM573-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 512kB,	PM573-ETH 1SAP130300R0271		ABB		ABB.1SAP130300R0271				
==ABB =AC500 +PM581 -A1	1 PCE	PM581:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 256kB,	PM581-V14x 1SAP140100R0200		ABB		ABB.1SAP140100R0200				
==ABB =AC500 +PM581_ARCNET -A1	1 PCE	PM581-ARCNET:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 256kB,	PM581-ARCNET-V14x 1SAP140100R0260		ABB		ABB.1SAP140100R0260				
==ABB =AC500 +PM581_ETH -A1	1 PCE	PM581-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 256kB,	PM581-ETH-V14x 1SAP140100R0270		ABB		ABB.1SAP140100R0270				
==ABB =AC500 +PM582 -A1	1 PCE	PM582:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 512kB, 24VDC	PM582-V14x 1SAP140200R0200		ABB		ABB.1SAP140200R0200				
1.c1.e											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			== ABB		Blatt von 21 600	1.d
			Bearb.	TGO				= PARTS			
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+		Seite	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Artikelstückliste												
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext						
==ABB =AC500 +PM582_ARCNET -A1	1 PCE	PM582-ARCNET:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 512kB,	PM582-ARCNET 1SAP140200R0260	ABB		ABB.1SAP140200R0260						
==ABB =AC500 +PM582_ETH -A1	1 PCE	PM582-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 512kB,	PM582-ETH 1SAP140200R0270	ABB		ABB.1SAP140200R0270						
==ABB =AC500 +PM583-ETH -A1	1 PCE	PM583-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung,1MB,	PM583-ETH 1SAP140300R0271	ABB		ABB.1SAP140300R0271						
==ABB =AC500 +PM590 -A1	1 PCE	PM590:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 2MB,	PM590-V14x 1SAP150000R0200	ABB		ABB.1SAP150000R0200						
==ABB =AC500 +PM590_ARCNET -A1	1 PCE	PM590-ARCNET:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 2MB,	PM590-ARCNET-V14x 1SAP150000R0260	ABB		ABB.1SAP150000R0260						
==ABB =AC500 +PM590_ETH -A1	1 PCE	PM590-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 2MB,	PM590-ETH-V14x 1SAP150000R0270	ABB		ABB.1SAP150000R0270						
==ABB =AC500 +PM591 -A1	1 PCE	PM591:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 4MB, 24VDC,2xRS232/485,FBP	PM591-V14x 1SAP150100R0200	ABB		ABB.1SAP150100R0200						
==ABB =AC500 +PM591_ARCNET -A1	1 PCE	PM591-ARCNET:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 4MB,	PM591-ARCNET-V14x 1SAP150100R0260	ABB		ABB.1SAP150100R0260						
==ABB =AC500 +PM591_ETH -A1	1 PCE	PM591-ETH:AC500,Speicher Programmierbare Steuerung, 4MB,	PM591-ETH-V14x 1SAP150100R0270	ABB		ABB.1SAP150100R0270						
==ABB =AC500 +PM592-ETH -A1	1 PCE	PM592-ETH:AC500, Speicher Programmierbare Steuerung,4MB	PM592-ETH 1SAP150200R0271	ABB		ABB.1SAP150200R0271						
==ABB =AC500 +SM560-S -A1	1 PCE	SM560-S:AC500, Safety Modul - CPU Sicherheitsgerichtete Modul bis SIL3	SM560-S 1SAP280000R0001	ABB		ABB.1SAP280000R0001						
==ABB =AC500 +TA524 -A1	1 PCE	TA524:AC500,Leergehäuse Kommunikationsmodul	TA524 1SAP180600R0001	ABB		ABB.1SAP180600R0001						
==ABB =AC500 +TB511_ARCNET -A1	1 PCE	TB511-ARCNET:AC500,Modulträger, 1Platz, ARCNET,24VDC,Federzugklemmen	TB511-ARCNET 1SAP111100R0260	ABB		ABB.1SAP111100R0260						
==ABB =AC500 +TB511_ETH -A1	1 PCE	TB511-ETH:AC500,Modulträger,1Platz, ETHERNET,24VDC,Federzugklemmen	TB511-ETH 1SAP111100R0270	ABB		ABB.1SAP111100R0270						
1.d												
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500				1.f			
			Bearb.	TGO					== ABB		Blatt von	22 600
			Gepr						= PARTS			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			++	Seite	1.e	
									+			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Artikelstückliste													
Betriebsmittelkennzeichen	Menge	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext							
==ABB =AC500 +TB521_ARCNET -A1	1 PCE	TB521-ARCNET:AC500,Modulträger,2Plätze, ARCNET,24VDC,Federzugklemmen	TB521-ARCNET 1SAP112100R0260	ABB		ABB.1SAP112100R0260							
==ABB =AC500 +TB521_ETH -A1	1 PCE	TB521-ETH:AC500,Modulträger,2Plätze, ETHERNET,24VDC,Federzugklemmen	TB521-ETH 1SAP112100R0270	ABB		ABB.1SAP112100R0270							
==ABB =AC500 +TB541_ETH -A1	1 PCE	TB541-ETH:AC500,Modulträger,4Plätze, ETHERNET,24VDC,Federzugklemmen	TB541-ETH 1SAP114100R0270	ABB		ABB.1SAP114100R0270							
==ABB =AC500 +TU505_FBP -A1	1 PCE	TU505-FBP:S500,FBP-Klemmenblock,Schraub M12 FBP Interface,24VDC	TU505 1SAP210200R0001	ABB		ABB.1SAP210200R0001							
==ABB =AC500 +TU506_FBP -A1	1 PCE	TU506-FBP:S500,FBP-Klemmenblock,Federzug M12 FBP Interface,24VDC	TU506 1SAP210000R0001	ABB		ABB.1SAP210000R0001							
==ABB =AC500 +TU507-ETH -A1	1 PCE	TU507-ETH:S500,Busklemmenblock,Schraub 2xRJ45,24VDC,fuer RT-ETHERNET Module	TU507-ETH 1SAP214200R0001	ABB		ABB.1SAP214200R0001							
==ABB =AC500 +TU508-ETH -A1	1 PCE	TU508-ETH:S500,Busklemmenblock,Federzug 2xRJ45,24VDC,fuer RT-ETHERNET Module	TU508-ETH 1SAP214000R0001	ABB		ABB.1SAP214000R0001							
==ABB =AC500 +TU509-DP -A1	1 PCE	TU509:S500,Bus-Klemm.block,Sch	TU509 1SAP211000R0001	ABB		ABB.1SAP211000R0001							
==ABB =AC500 +TU510-DP -A1	1 PCE	TU510:S500, Busklemmenblock, Federzugsklemmen / D-Sub 9 pole Schnittstelle, 24VDC,	TU510 1SAP210800R0001	ABB		ABB.1SAP210800R0001							
==ABB =AC500 +TU515 -A1	1 PCE	TU515:S500,E/A Klemmenblock,24VDC,Schraub fuer DC Module	TU515 1SAP212200R0001	ABB		ABB.1SAP212200R0001							
==ABB =AC500 +TU516 -A1	1 PCE	TU516:S500,E/A Klemmenblock,24VDC,Federzug fuer DC Module	TU516 1SAP212000R0001	ABB		ABB.1SAP212000R0001							
==ABB =AC500 +TU517-CNDN -A1	1 PCE	TU517:S500,Bus-Klemm.block,Sch	TU517 1SAP211400R0001	ABB		ABB.1SAP211400R0001							
==ABB =AC500 +TU518-CNDN -A1	1 PCE	TU518:S500, Busklemmenblock, Federzugsklemmen, Feldbus und EA, 24VDC,	TU518 1SAP211200R0001	ABB		ABB.1SAP211200R0001							
==ABB =AC500 +TU520-ETH -A1	1 PCE	TU520-ETH:S500, Busklemmenblock, steckbare Federzugsklemmen, Feldbus-Gateway,	TU520-ETH 1SAP214400R0001	ABB		ABB.1SAP214400R0001							
1.e1.g													
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500				Artikelstückliste		== ABB	Blatt von	23 600
			Bearb.	TGO							= PARTS		
			Gepr								++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+	Seite	1.f			





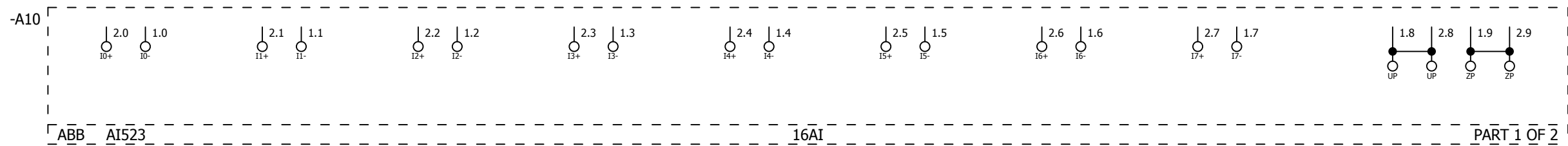
1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AI523	==	ABB	Blatt von	26 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AI523		

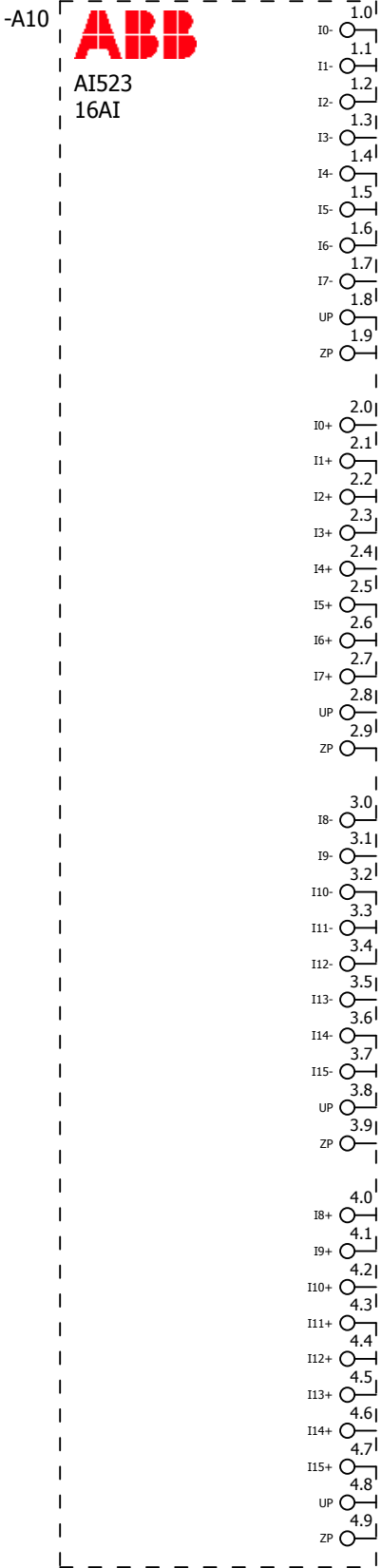




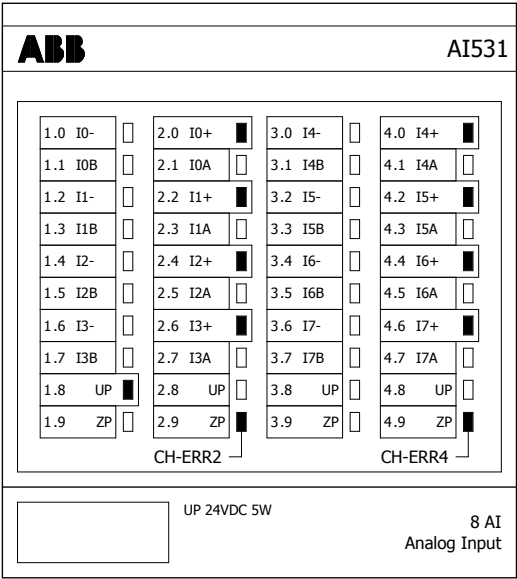


ABB\AI523.ema
AC500 Analog Eingabemodul 16AI 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante E

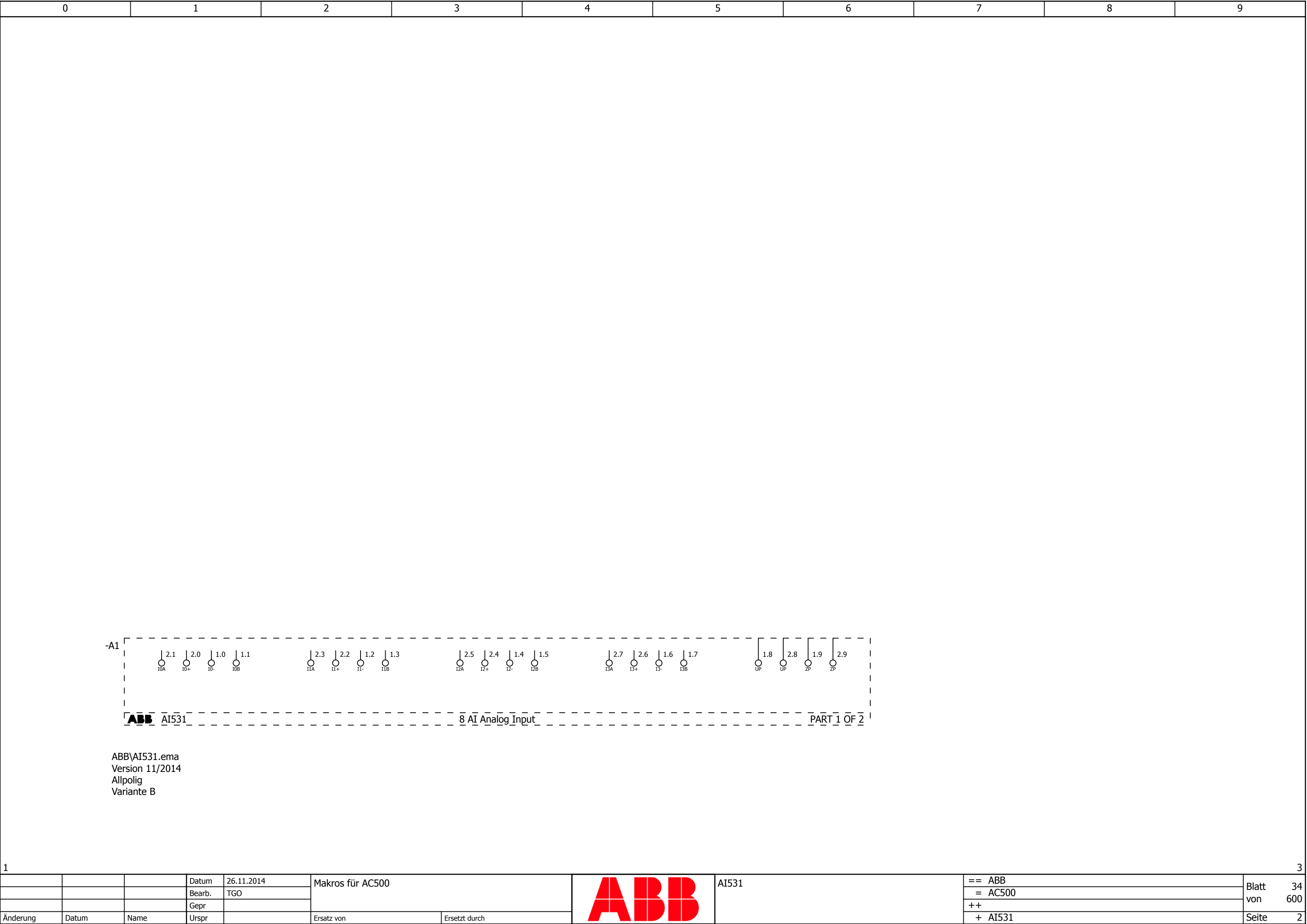




-A1



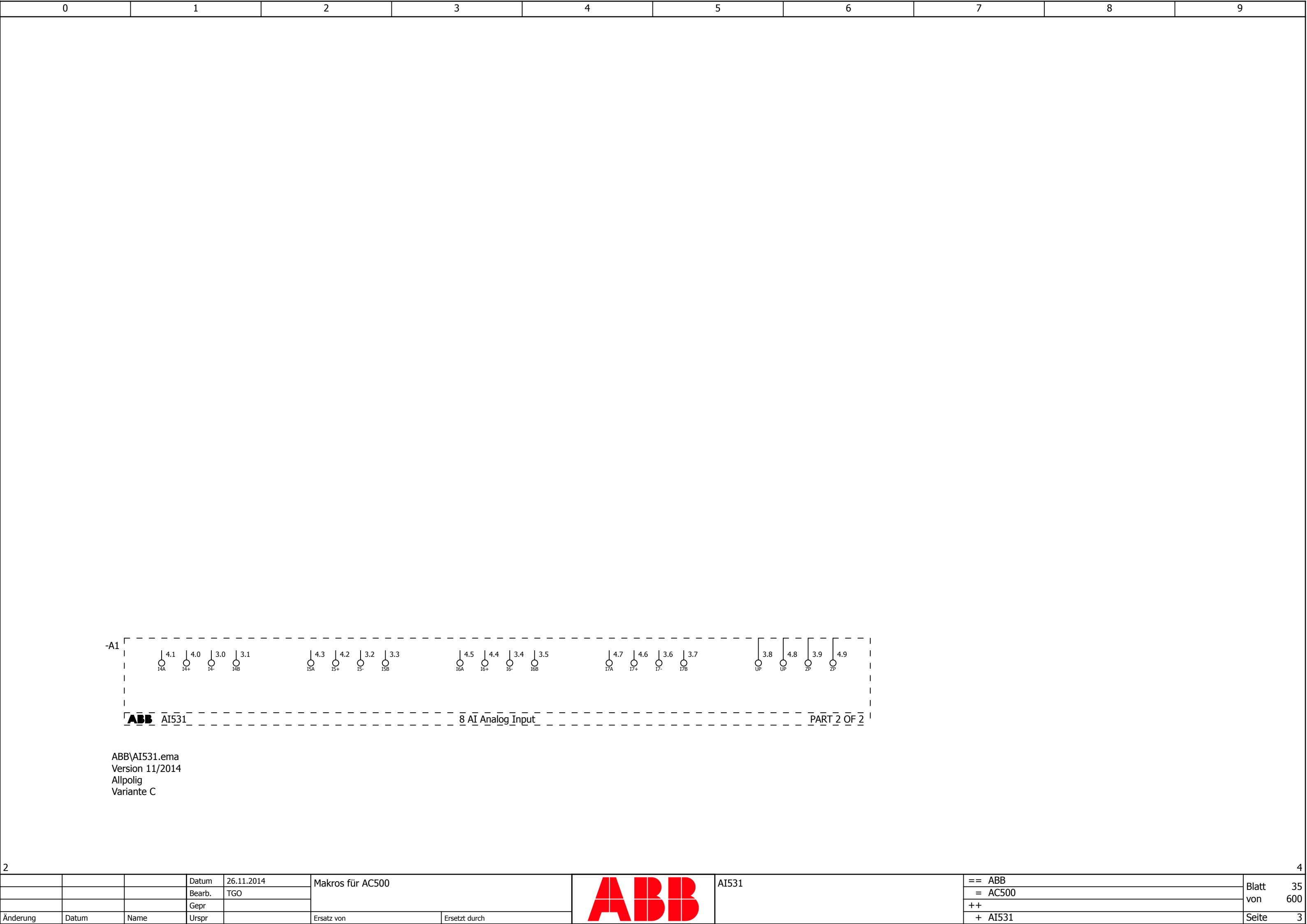
ABB\AI531.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

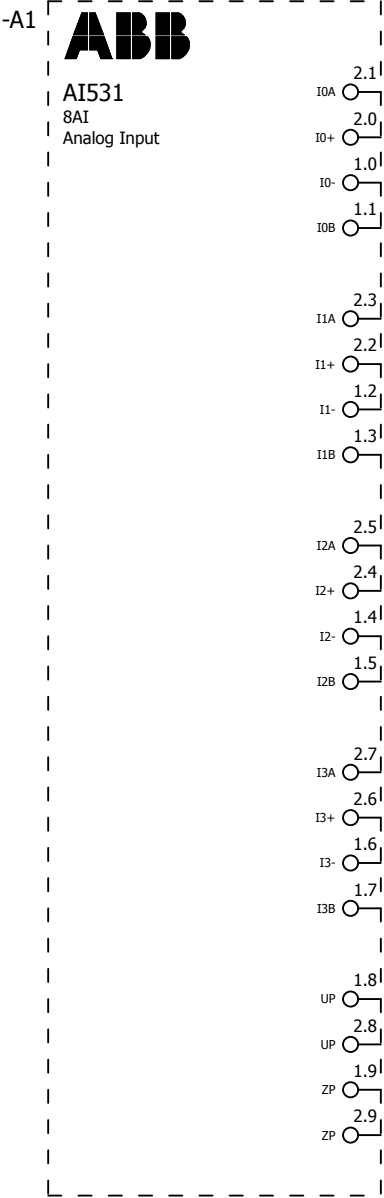


1

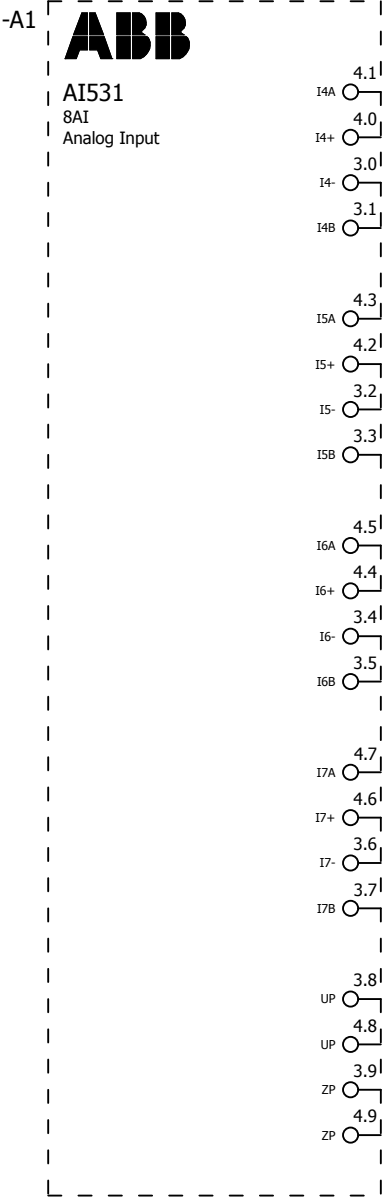
3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AI531	==	ABB	Blatt von	34 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AI531	Seite	2



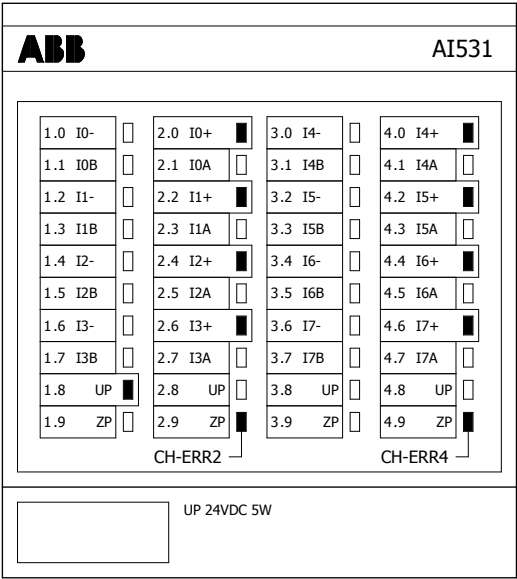


ABB\AI531.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



ABB\AI531.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante B

-A1
ABB.1SAP250600R0001
AI531
0



ABB\AI531.ema
AC500 Analog Eingabemodul 16AI 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

ABB

AI561

PWR

ERR

4AI U/I

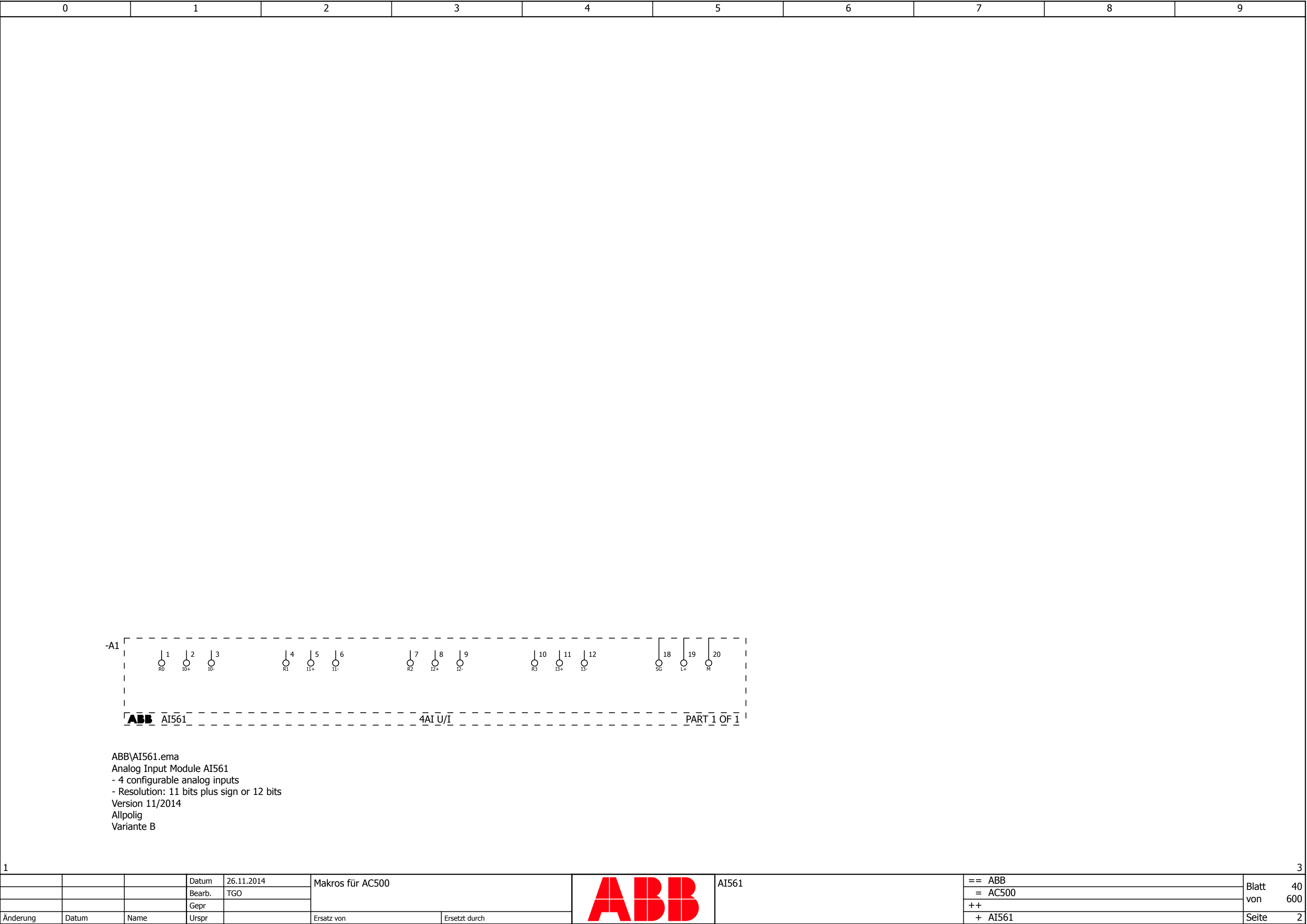
1	R0	<div></div>	1	<div></div>
2	I0+	<div></div>	2	<div></div>
3	I0-	<div></div>	3	<div></div>
4	R1	<div></div>	4	<div></div>
5	I1+	<div></div>	5	<div></div>
6	I1-	<div></div>	6	<div></div>
7	R2	<div></div>	7	<div></div>
8	I2+	<div></div>	8	<div></div>
9	I2-	<div></div>	9	<div></div>
10	R3	<div></div>	10	<div></div>
11	I3+	<div></div>	11	<div></div>
12	I3-	<div></div>	12	<div></div>
13	---	<div></div>	13	<div></div>
14	---	<div></div>	14	<div></div>
15	---	<div></div>	15	<div></div>
16	---	<div></div>	16	<div></div>
17	---	<div></div>	17	<div></div>
18	SG	<div></div>	18	<div></div>
19	L+	<div></div>	19	<div></div>
20	M	<div></div>	20	<div></div>

ABB\AI561.ema
Analog Input Module AI561
- 4 configurable analog inputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+AI531/6

2

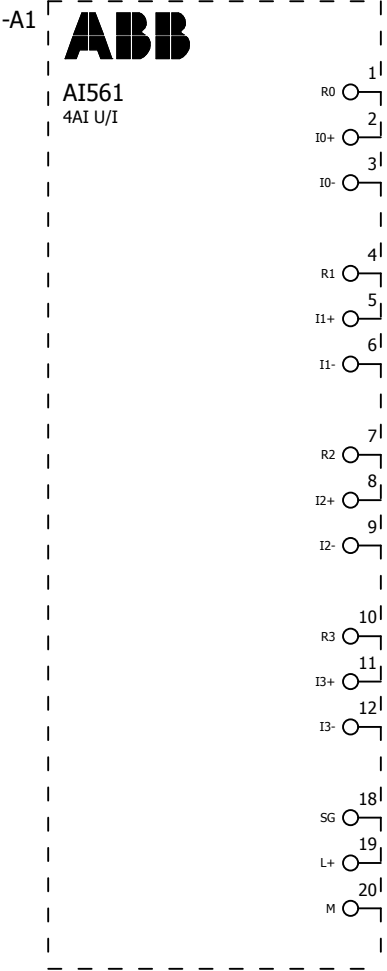
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500	<div>ABB</div>	AI561	==	ABB	Blatt von	39 600
			Bearb.	TGO				=	AC500		
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von			Ersetzt durch	+		



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AI561	==	ABB	Blatt von	40 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AI561	Seite	2



ABB\AI561.ema
Analog Input Module AI561
- 4 configurable analog inputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1TNE968902R1101
AI561
0

ABB

AI561

PWR

ERR

1	R0	<div></div>	1	<div></div>
2	I0+	<div></div>	2	<div></div>
3	I0-	<div></div>	3	<div></div>
4	R1	<div></div>	4	<div></div>
5	I1+	<div></div>	5	<div></div>
6	I1-	<div></div>	6	<div></div>
7	R2	<div></div>	7	<div></div>
8	I2+	<div></div>	8	<div></div>
9	I2-	<div></div>	9	<div></div>
10	R3	<div></div>	10	<div></div>
11	I3+	<div></div>	11	<div></div>
12	I3-	<div></div>	12	<div></div>
13	---	<div></div>	13	<div></div>
14	---	<div></div>	14	<div></div>
15	---	<div></div>	15	<div></div>
16	---	<div></div>	16	<div></div>
17	---	<div></div>	17	<div></div>
18	SG	<div></div>	18	<div></div>
19	L+	<div></div>	19	<div></div>
20	M	<div></div>	20	<div></div>

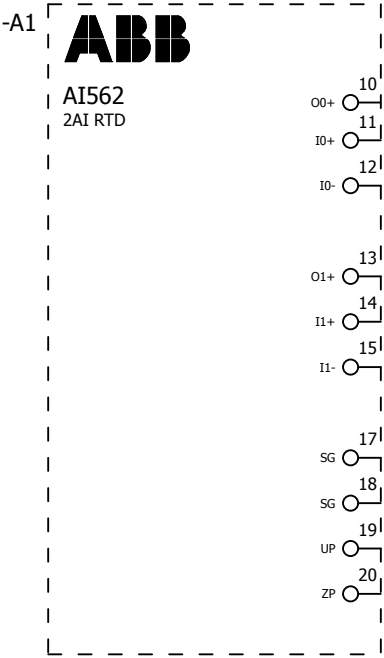
ABB\AI561.ema
AC500 Analog Eingabemodul 16AI 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

3

+AI562/1

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500	<div>ABB</div>	AI561	== ABB	Blatt 42 von 600
			Bearb.	TGO				= AC500	
			Gepr					++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von			Ersetzt durch	





ABB\AI562.ema
Analog Input Module AI562
- 2 configurable analog resistance temperature detector (RTD) inputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1TNE968902R1102
AI562
0

ABB

AI562

PWR

ERR

10

O0+

10

●

11

I0+

11

●

12

I0-

12

●

13

O1+

13

●

14

I1+

14

●

15

I1-

15

●

16

16

●

17

SG

17

●

18

SG

18

●

19

UP

19

●

20

ZP

20

●

ABB\AI562.ema
Analog Input Module AI562
- 2 configurable analog resistance temperature detector (RTD) inputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

3

+AI563/1

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	AI562	==	ABB	Blatt von	46 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AI562		

-A1

ABB

AI563

PWR

ERR

4AI TC

1	I0+	<div></div>	1	<div></div>
2	I0-	<div></div>	2	<div></div>
3	I1+	<div></div>	3	<div></div>
4	I1-	<div></div>	4	<div></div>
5	I2+	<div></div>	5	<div></div>
6	I2-	<div></div>	6	<div></div>
7	I3+	<div></div>	7	<div></div>
8	I3-	<div></div>	8	<div></div>
9	---	<div></div>	9	<div></div>
10	---	<div></div>	10	<div></div>
11	---	<div></div>	11	<div></div>
12	---	<div></div>	12	<div></div>
13	---	<div></div>	13	<div></div>
14	---	<div></div>	14	<div></div>
15	SG	<div></div>	15	<div></div>
16	SG	<div></div>	16	<div></div>
17	SG	<div></div>	17	<div></div>
18	SG	<div></div>	18	<div></div>
19	UP	<div></div>	19	<div></div>
20	ZP	<div></div>	20	<div></div>

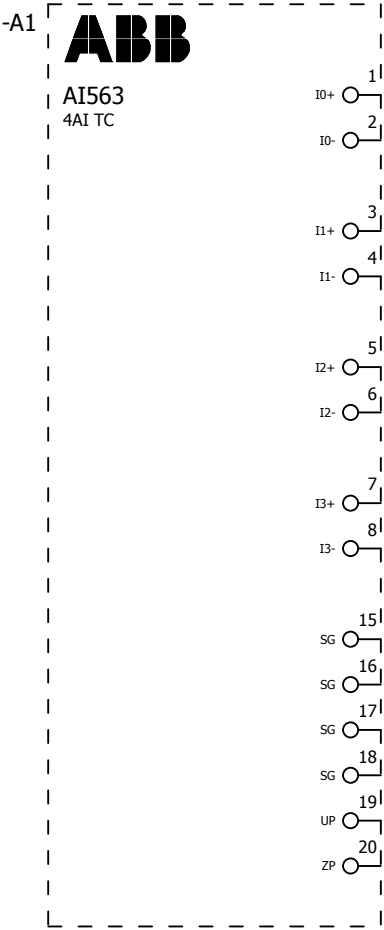
ABB\AI563.ema
Analog Input Module AI563
- 4 configurable thermocouple (TC) inputs
- Resolution: 15 bits plus sign
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+AI562/4

2

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500	<div>ABB</div>	AI563	== ABB	Blatt 47 von 600
			Bearb.	TGO				= AC500	
			Gepr					++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ AI563	Seite 1





ABB\AI563.ema
Analog Input Module AI563
- 4 configurable thermocouple (TC) inputs
- Resolution: 15 bits plus sign
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1TNE968902R1103
AI563
0

ABB

AI563

PWR

ERR

1	I0+	<div></div>	1	<div></div>
2	I0-	<div></div>	2	<div></div>
3	I1+	<div></div>	3	<div></div>
4	I1-	<div></div>	4	<div></div>
5	I2+	<div></div>	5	<div></div>
6	I2-	<div></div>	6	<div></div>
7	I3+	<div></div>	7	<div></div>
8	I3-	<div></div>	8	<div></div>
9	---	<div></div>	9	<div></div>
10	---	<div></div>	10	<div></div>
11	---	<div></div>	11	<div></div>
12	---	<div></div>	12	<div></div>
13	---	<div></div>	13	<div></div>
14	---	<div></div>	14	<div></div>
15	SG	<div></div>	15	<div></div>
16	SG	<div></div>	16	<div></div>
17	SG	<div></div>	17	<div></div>
18	SG	<div></div>	18	<div></div>
19	UP	<div></div>	19	<div></div>
20	ZP	<div></div>	20	<div></div>

ABB\AI563.ema
Analog Input Module AI563
- 4 configurable thermocouple (TC) inputs
- Resolution: 15 bits plus sign
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

3

Datum26.11.2014

Bearb.TGO

Gepr

Makros für AC500

ABB

AI563

== ABB

= AC500

++

+ AI563

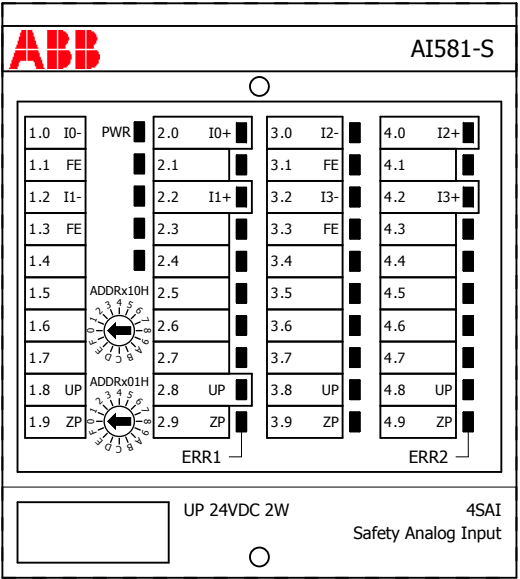
Blatt von

50600

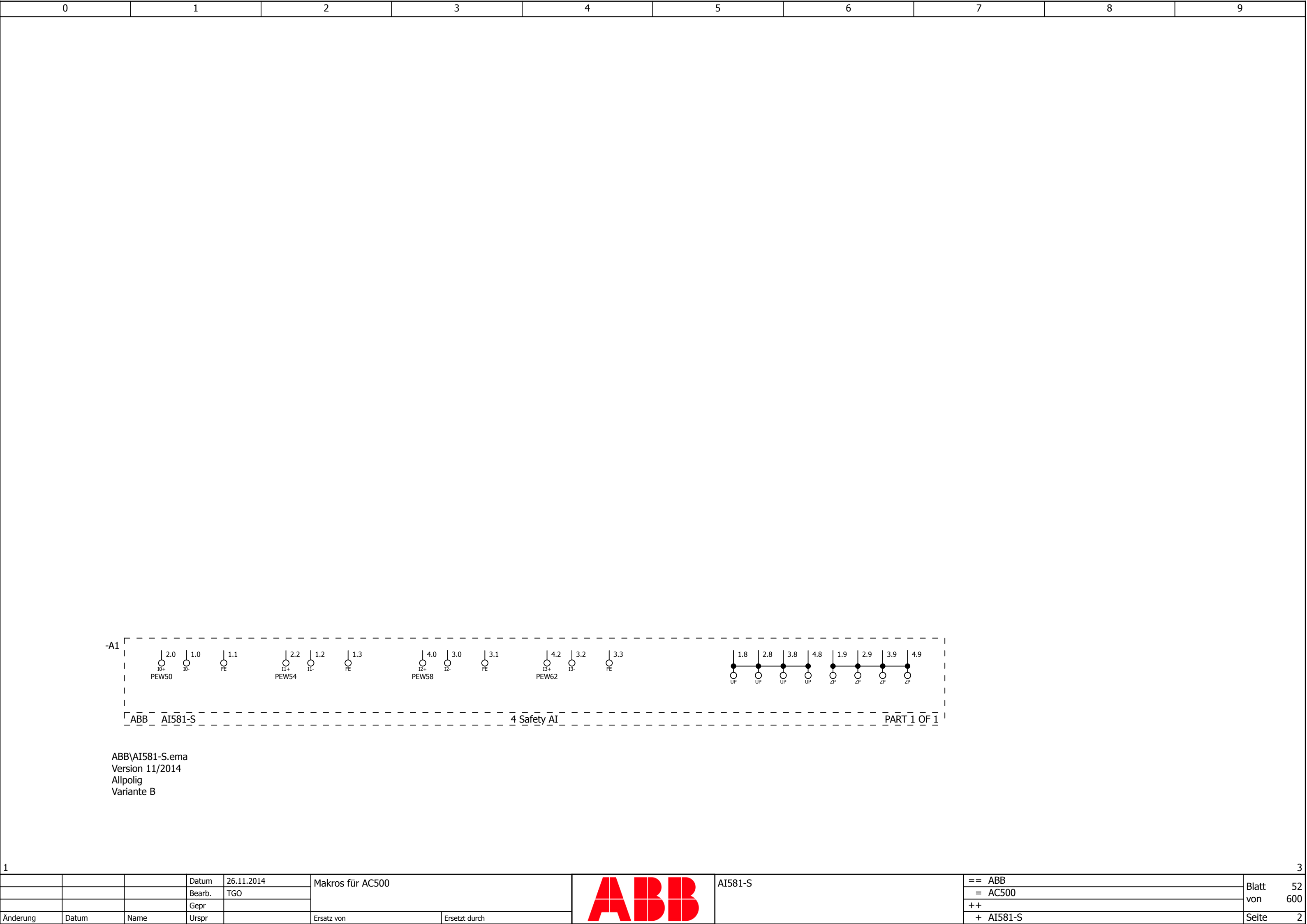
Seite4

+AI581-S/1

-A1



ABB\AI581-S.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





ABB\AI581-S.ema

Version 11/2014

Übersicht

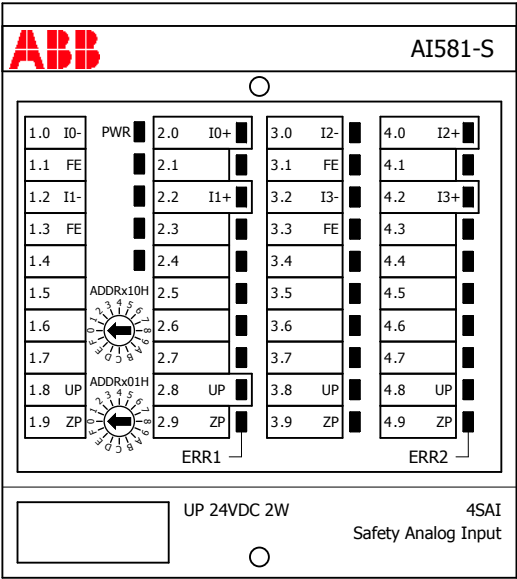
Variante A

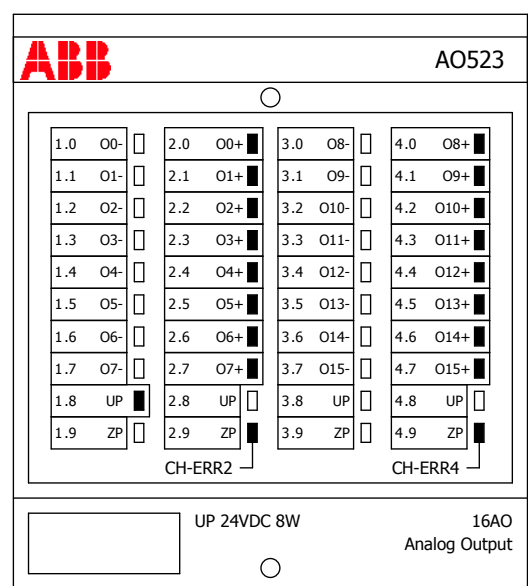
2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	AI581-S	==	ABB	Blatt von	53 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AI581-S		

-A1
ABB.ISAP282000R0001
AI581-S
0





Variante A



2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AO523	==	ABB	Blatt von Seite	57 600 3
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AO523		

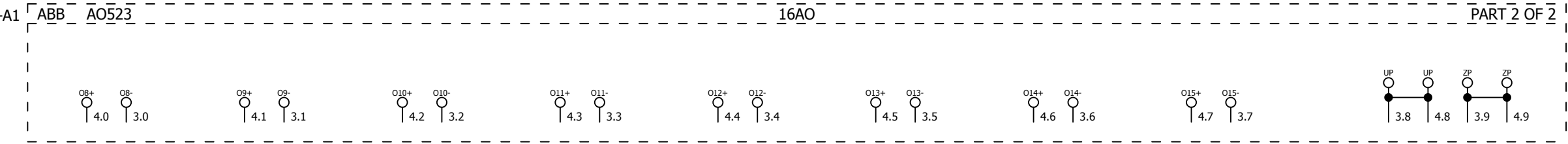


3

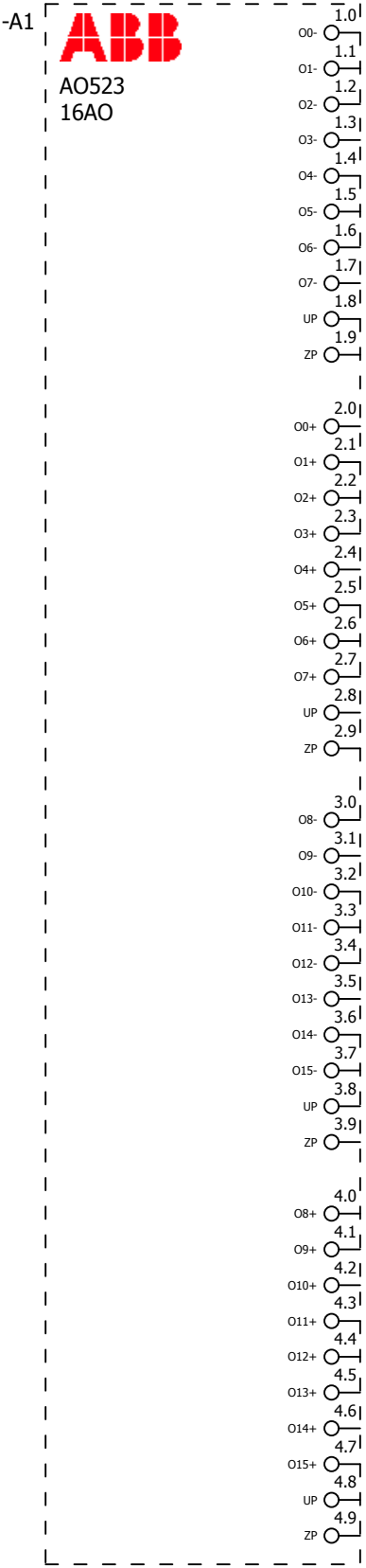
5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AO523	==	ABB	Blatt von	58 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AO523		

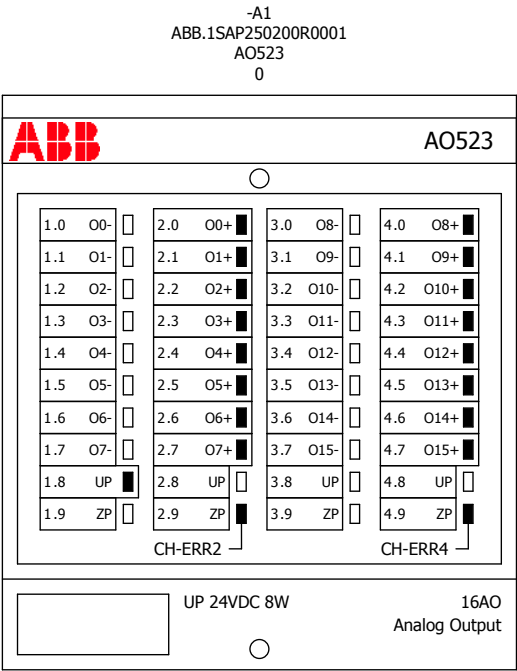




ABB\AO523.ema
AC500 Analog Ausgabemodul 16AO 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante F



ABB\AO523.ema
AC500 Analog Ausgabemodul 16AO 24VDC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



-A1

ABB

AO561

PWR

ERR

2AO U/I

10

10

11

11

12

12

13

O0U+

13

14

O0I+

14

15

O1U+

15

16

O1I+

16

17

O01-

17

18

SG

18

19

L+

19

20

M

20

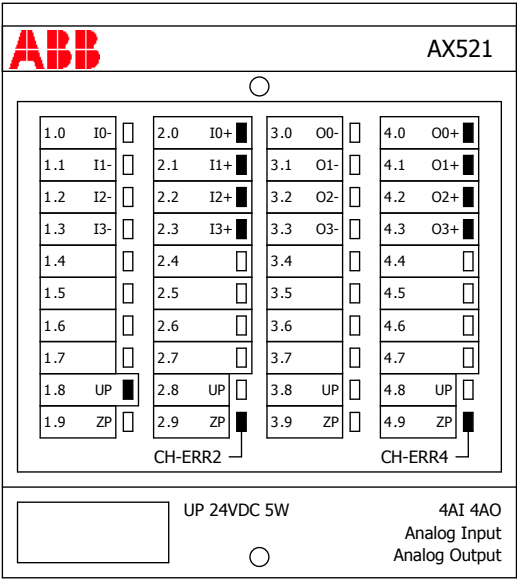
ABB\AO561.ema
Analog Output Module AO561
- 2 configurable analog outputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

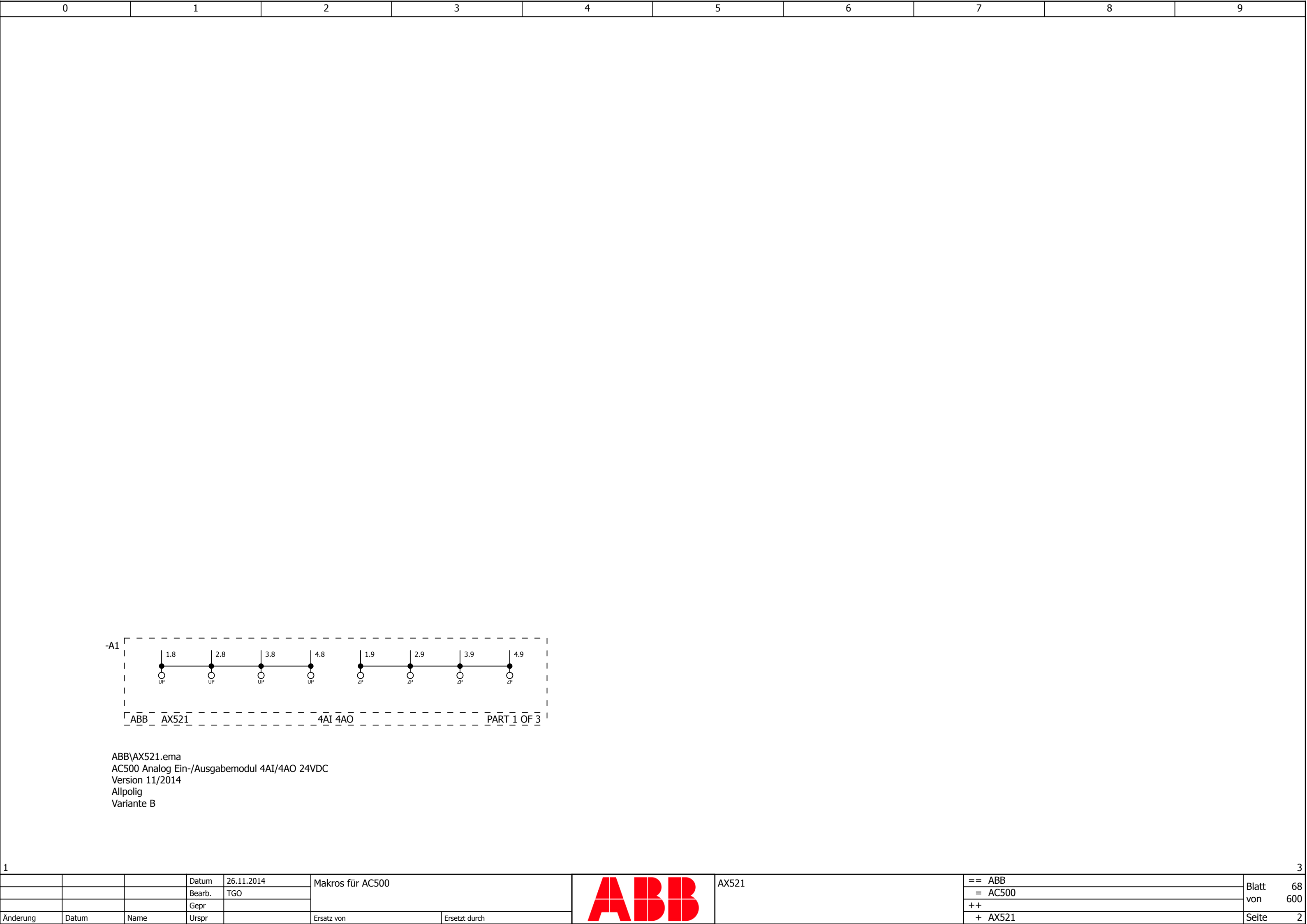




ABB\AO561.ema
Analog Output Module AO561
- 2 configurable analog outputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1





1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AX521	==	ABB	Blatt von	68 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AX521		

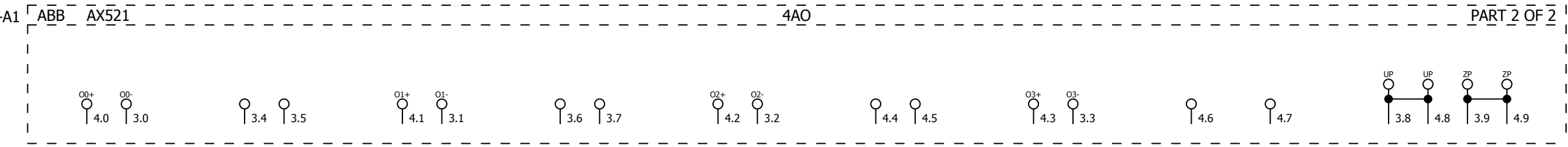




3

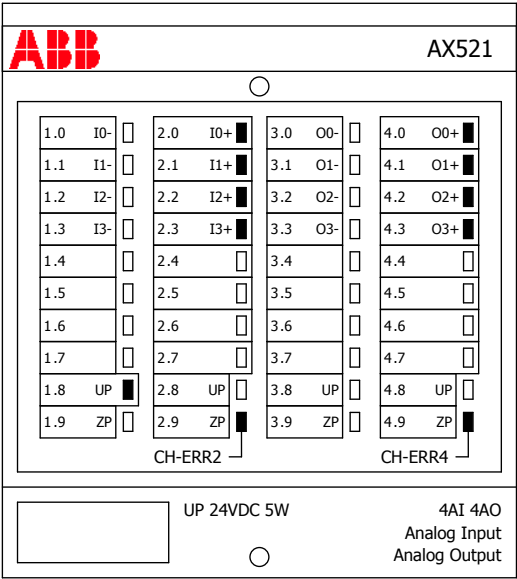
5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AX521	==	ABB	Blatt von Seite	70 600 4
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AX521		



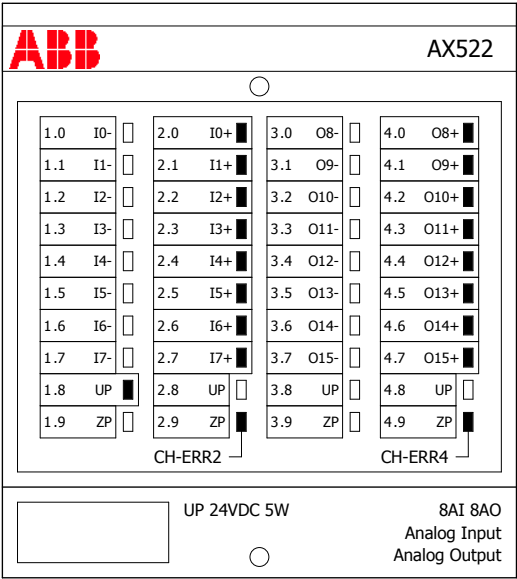
ABB\AX521.ema
AC500 Analog Ein-/Ausgabemodul 4AI/4AO 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante F

-A1
ABB.1SAP250100R0001
AX521
0

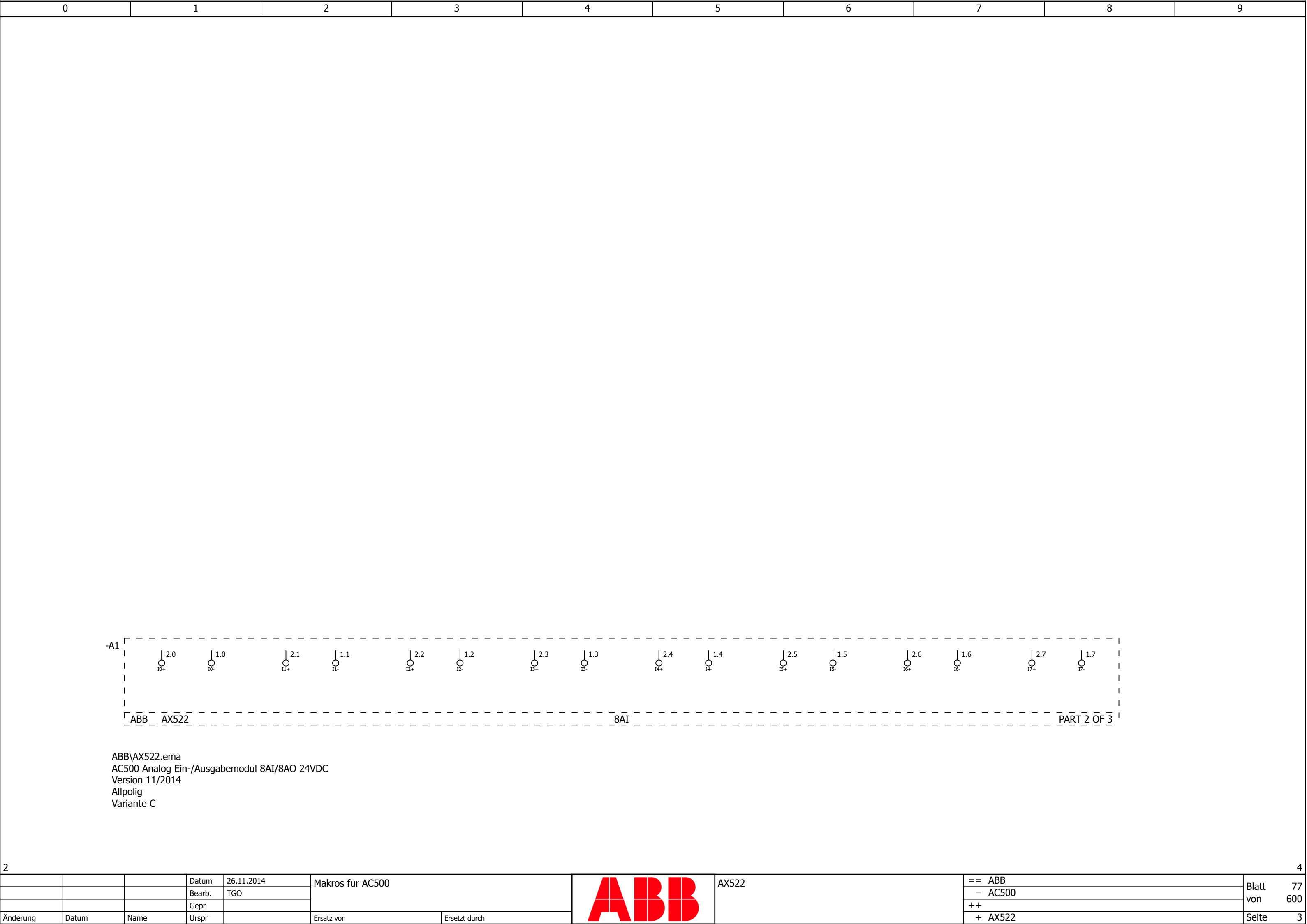


ABB\AX521.ema
AC500 Analog Ein-/Ausgabemodul 4AI/4AO 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\AX522.ema
AC500 Analog Ein-/Ausgabemodul 8AI/8AO 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





3

5

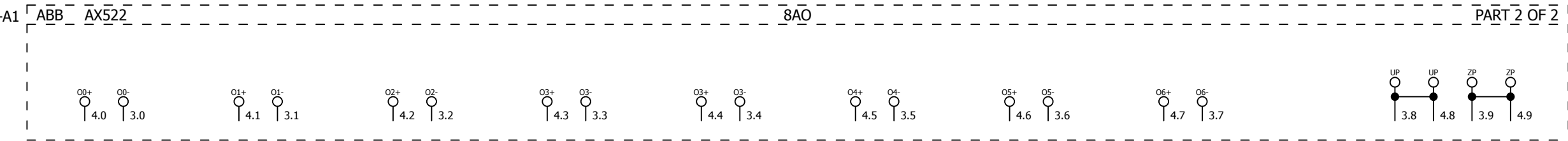
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AX522	==	ABB	Blatt von Seite	78 600 4
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AX522		



4

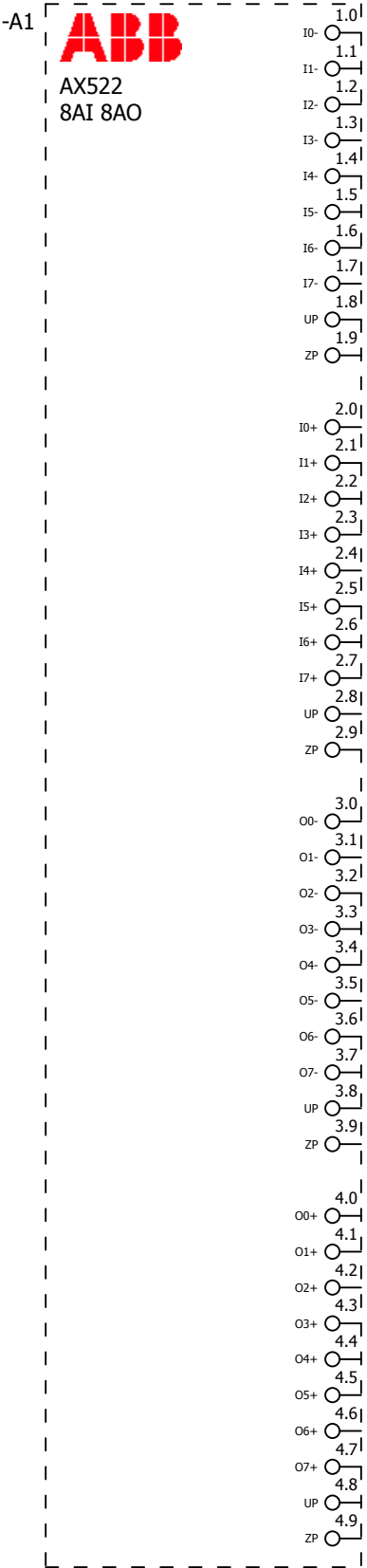
6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	AX522	==	ABB	Blatt von	79 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AX522	Seite	5



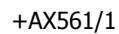
ABB\AX522.ema
AC500 Analog Ein-/Ausgabemodul 8AI/8AO 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante F

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AX522	== ABB	Blatt 80 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ AX522	Seite 6



ABB\AX522.ema
AC500 Analog Ein-/Ausgabemodul 8AI/8AO 24VDC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

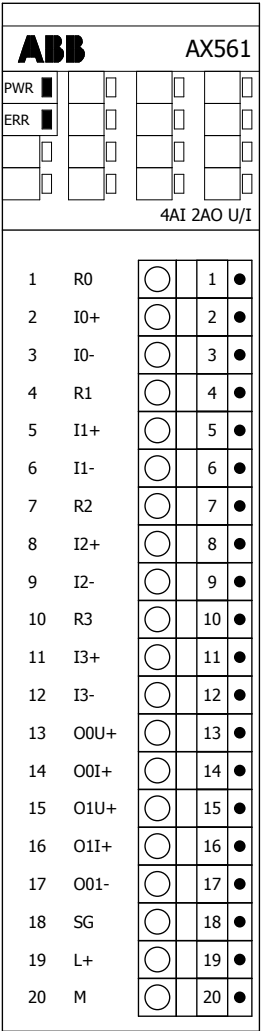
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			AX522	== ABB	Blatt 81	
			Bearb.	TGO					= AC500		von 600
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					+ AX522



==	ABB
=	AC500
++	
+	AX522

Blatt	82
von	600
Seite	8

-A1





0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

AX561
4AI 2AO U/I

1I

R0

2I

I0+

3I

I0-

4I

R1

5I

I1+

6I

I1-

7I

R2

8I

I2+

9I

I2-

10I

R3

11I

I3+

12I

I3-

13I

O0U+

14I

O0I+

15I

O0U+

16I

O0I+

17I

O0I-

18I

SG

19I

L+

20I

M

ABB\AX561.ema

Analog Input/Output Module AX561

- 4 configurable analog inputs

- 2 configurable analog outputs

- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits

Version 11/2014

Übersicht

Variante A

3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	AX561	==	ABB	Blatt von	86 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	AX561		

-A1
ABB.1TNE968902R1301
AX561
0

ABB

AX561

PWR

ERR

1	R0	<div></div>	1	<div></div>
2	I0+	<div></div>	2	<div></div>
3	I0-	<div></div>	3	<div></div>
4	R1	<div></div>	4	<div></div>
5	I1+	<div></div>	5	<div></div>
6	I1-	<div></div>	6	<div></div>
7	R2	<div></div>	7	<div></div>
8	I2+	<div></div>	8	<div></div>
9	I2-	<div></div>	9	<div></div>
10	R3	<div></div>	10	<div></div>
11	I3+	<div></div>	11	<div></div>
12	I3-	<div></div>	12	<div></div>
13	O0U+	<div></div>	13	<div></div>
14	O0I+	<div></div>	14	<div></div>
15	O1U+	<div></div>	15	<div></div>
16	O1I+	<div></div>	16	<div></div>
17	O01-	<div></div>	17	<div></div>
18	SG	<div></div>	18	<div></div>
19	L+	<div></div>	19	<div></div>
20	M	<div></div>	20	<div></div>

ABB\AX561.ema
Analog Input/Output Module AX561
- 4 configurable analog inputs
- 2 configurable analog outputs
- Resolution: 11 bits plus sign or 12 bits
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

4

Datum

26.11.2014

Makros für AC500

ABB

AX561

==

ABB

=

AC500

++

+

AX561

Blatt

87

von

600

Seite

5

+CD522/1

Änderung

Datum

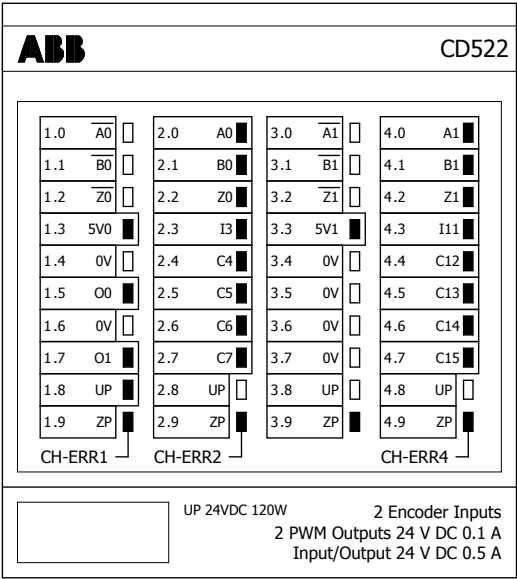
Name

Urspr

Ersatz von

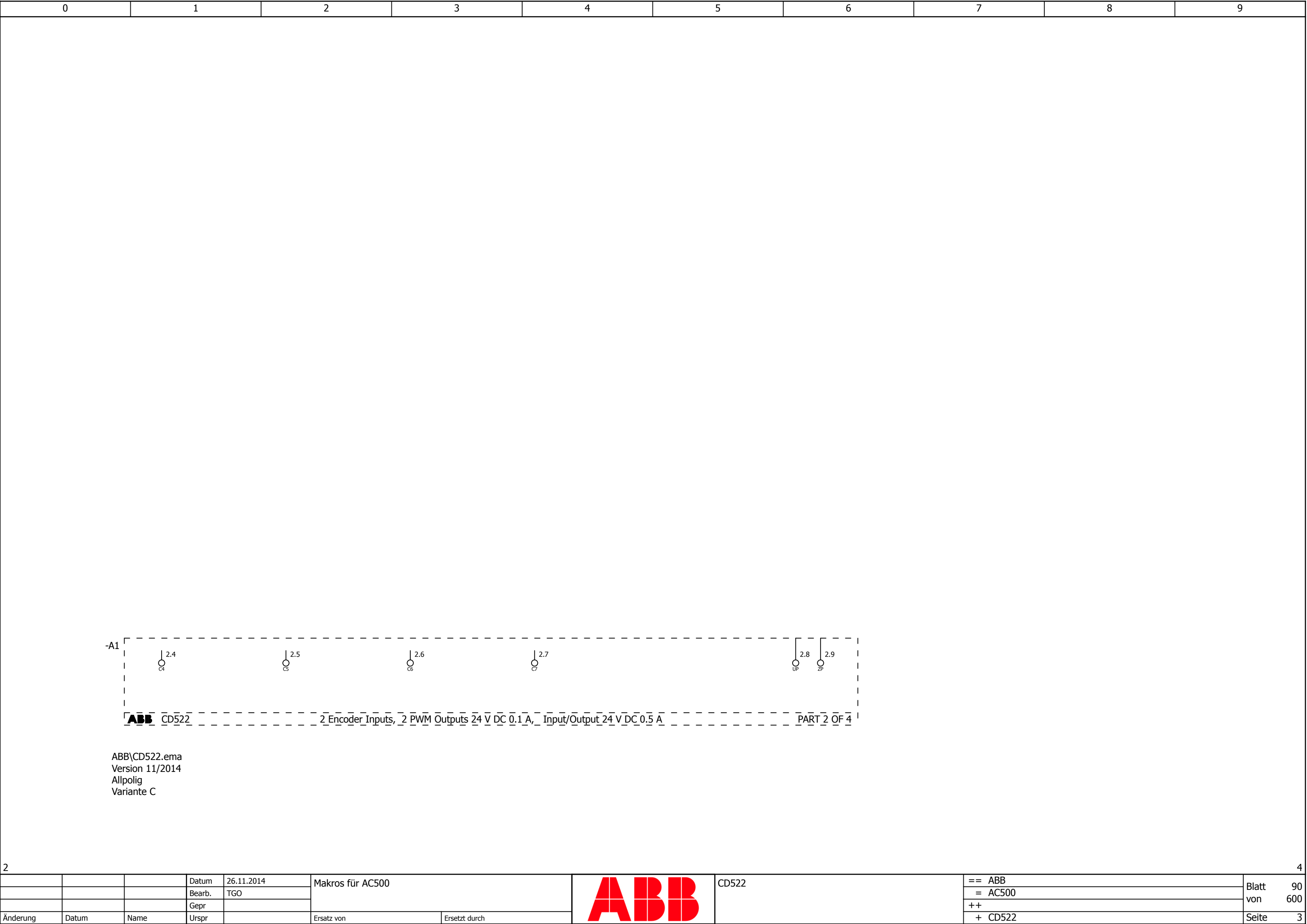
Ersetzt durch

-A1



ABB\CD522.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





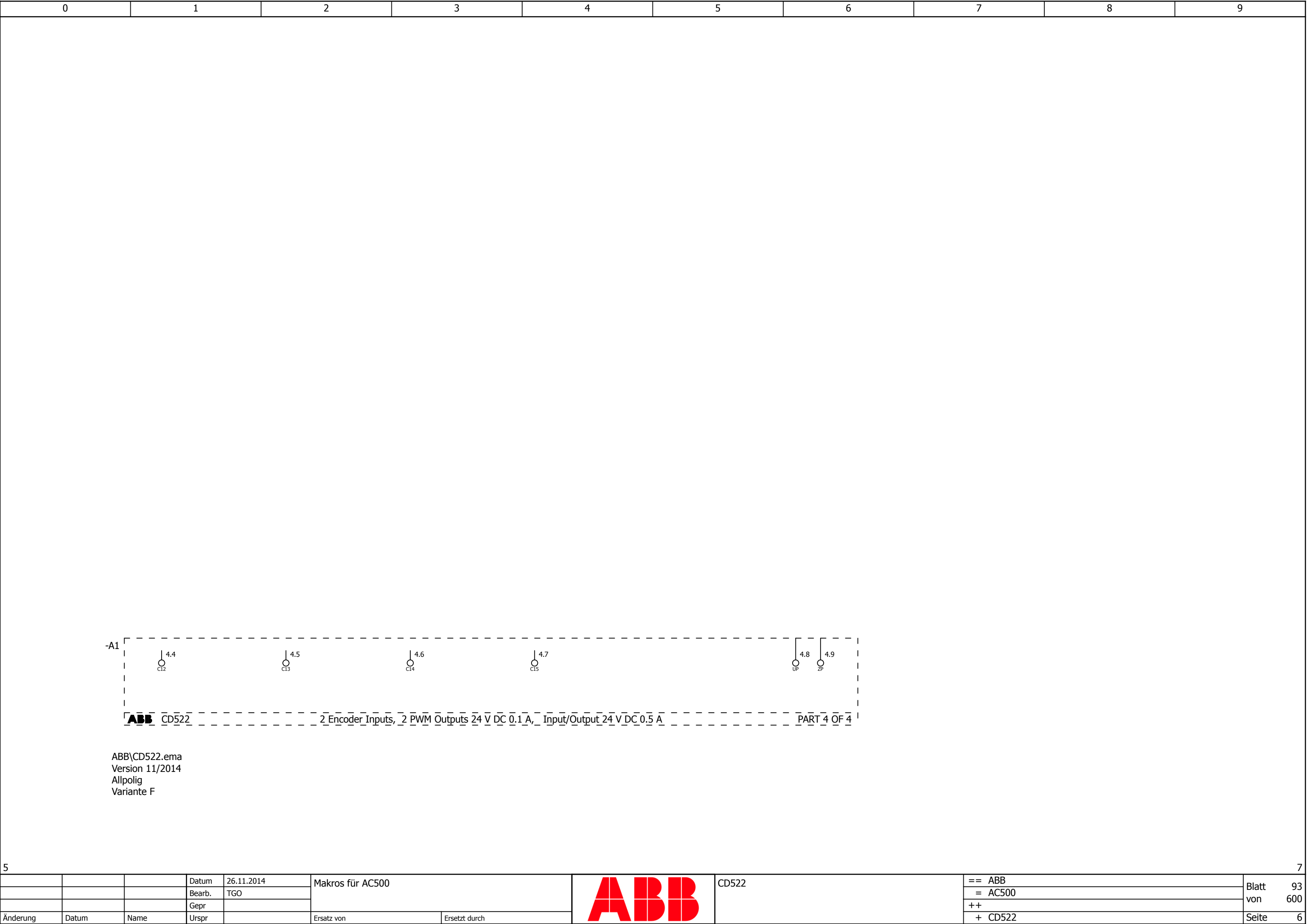


3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CD522	==	ABB	Blatt von	91 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CD522		







6

8

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CD522	==	ABB	Blatt von	94 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CD522		



7

9

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CD522	==	ABB	Blatt von	95 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CD522		

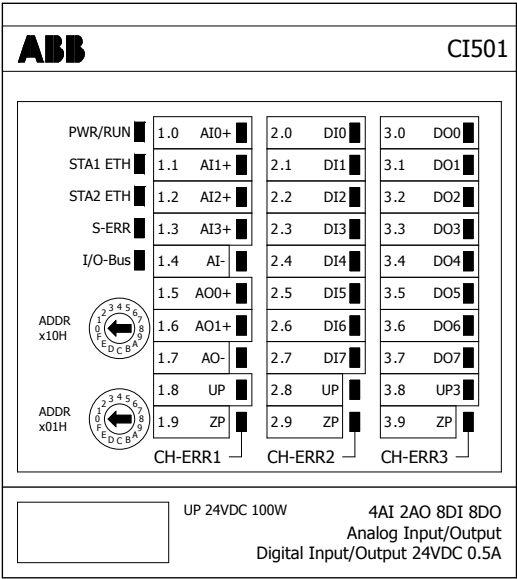


8

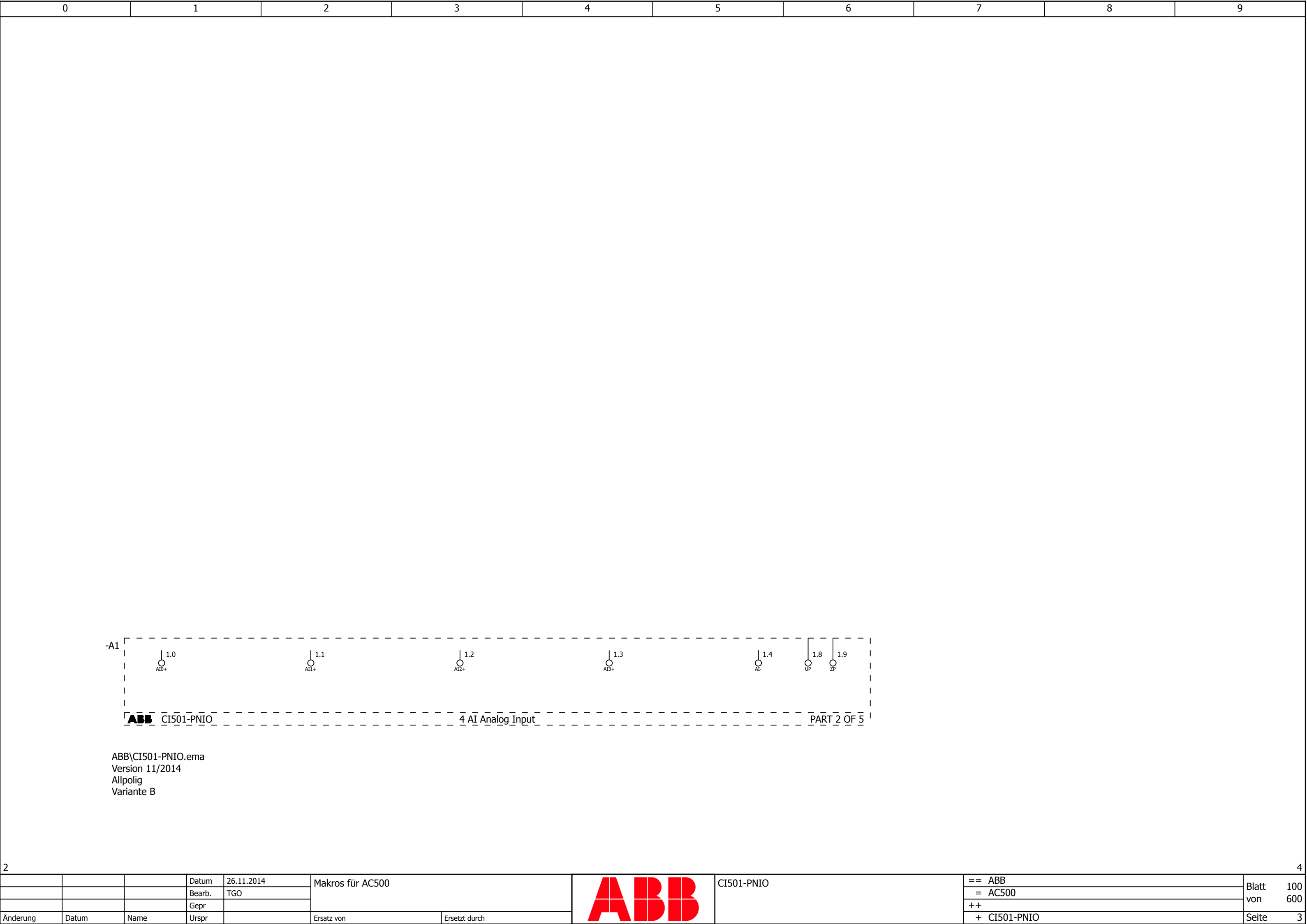
10

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CD522	==	ABB	Blatt von	96 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CD522		

-A1



ABB\CI501-PNIO.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



2

4

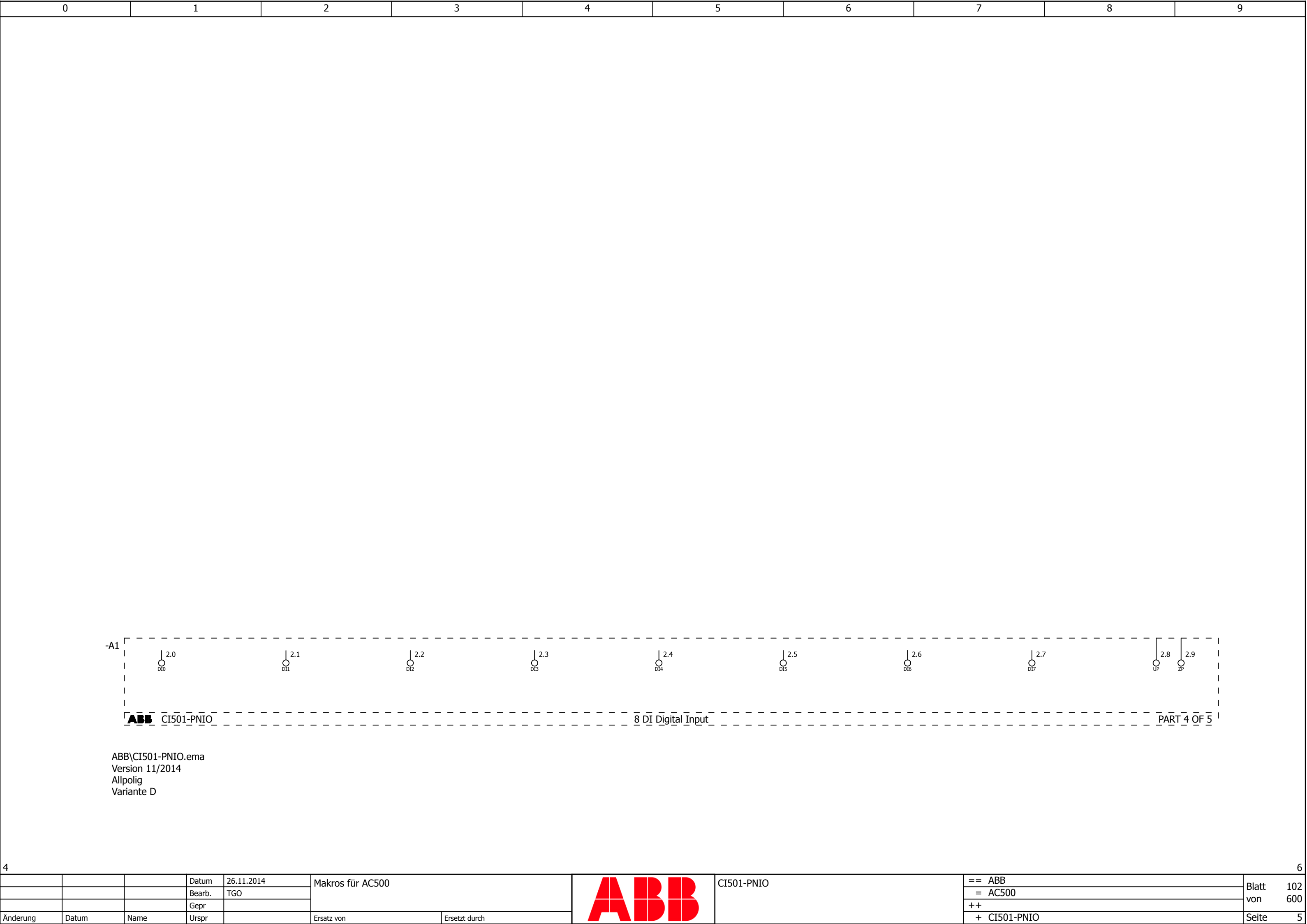
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI501-PNIO	==	ABB	Blatt von	100 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI501-PNIO		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI501-PNIO	==	ABB	Blatt von	101 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI501-PNIO	Seite	4



4

6

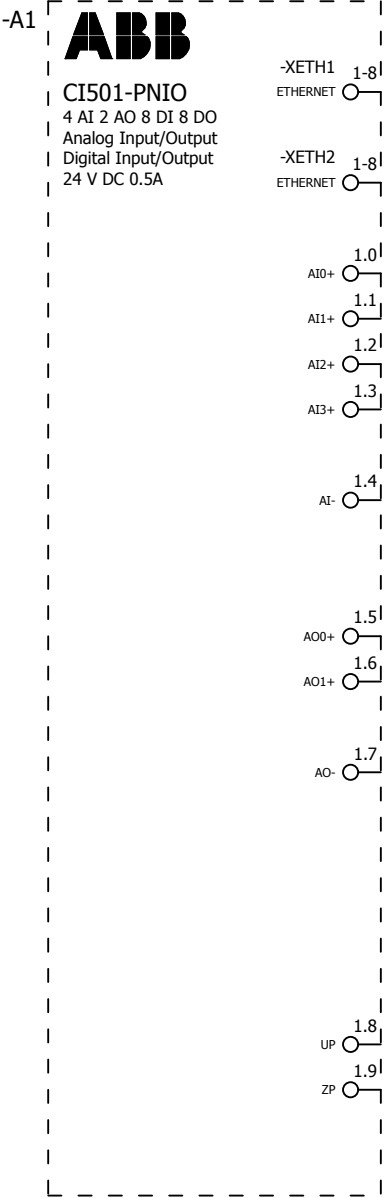
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI501-PNIO	==	ABB	Blatt von	102 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI501-PNIO	Seite	5



5

7

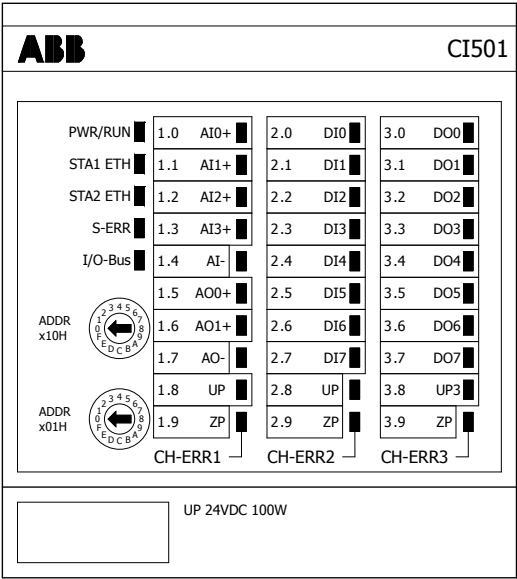
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI501-PNIO	==	ABB	Blatt von	103 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI501-PNIO		



ABB\CI501-PNIO.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

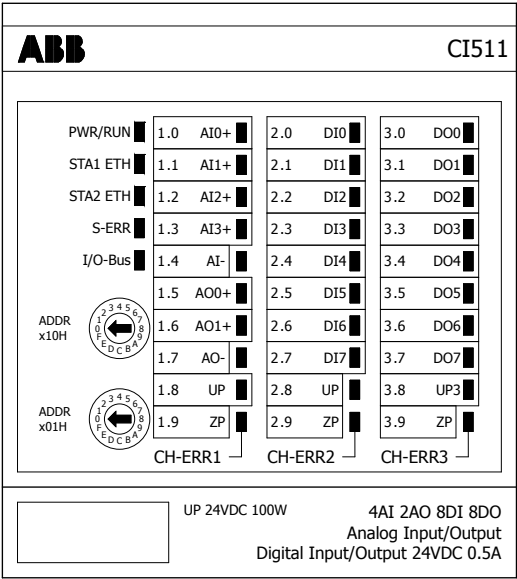
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div> <div>-A1</div> <div> <div> <div>ABB</div> <div> CI501-PNIO 4 AI 2 AO 8 DI 8 DO Analog Input/Output Digital Input/Output 24 V DC 0.5A </div> </div> <div> <div> <div>DI0</div> <div>2.0I</div> </div> <div> <div>DI1</div> <div>2.1</div> </div> <div> <div>DI2</div> <div>2.2I</div> </div> <div> <div>DI3</div> <div>2.3</div> </div> <div> <div>DI4</div> <div>2.4I</div> </div> <div> <div>DI5</div> <div>2.5</div> </div> <div> <div>DI6</div> <div>2.6I</div> </div> <div> <div>DI7</div> <div>2.7</div> </div> <div> <div>DO0</div> <div>3.0</div> </div> <div> <div>DO1</div> <div>3.1I</div> </div> <div> <div>DO2</div> <div>3.2</div> </div> <div> <div>DO3</div> <div>3.3I</div> </div> <div> <div>DO4</div> <div>3.4</div> </div> <div> <div>DO5</div> <div>3.5I</div> </div> <div> <div>DO6</div> <div>3.6</div> </div> <div> <div>DO7</div> <div>3.7I</div> </div> <div> <div>UP</div> <div>2.8I</div> </div> <div> <div>UP3</div> <div>3.8</div> </div> <div> <div>ZP</div> <div>2.9I</div> </div> <div> <div>ZP</div> <div>3.9</div> </div> </div> </div> </div> <div> <div>ABB\CI501-PNIO.ema</div> <div>Übersichtsdarstellung</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Übersicht</div> <div>Variante B</div> </div>									
7									9
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	== ABB	Blatt 105
			Bearb.	TGO				= AC500	
			Gepr					++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ CI501-PNIO	Seite 8

-A1
ABB.1SAP220600R0001
CI501-PNIO
0

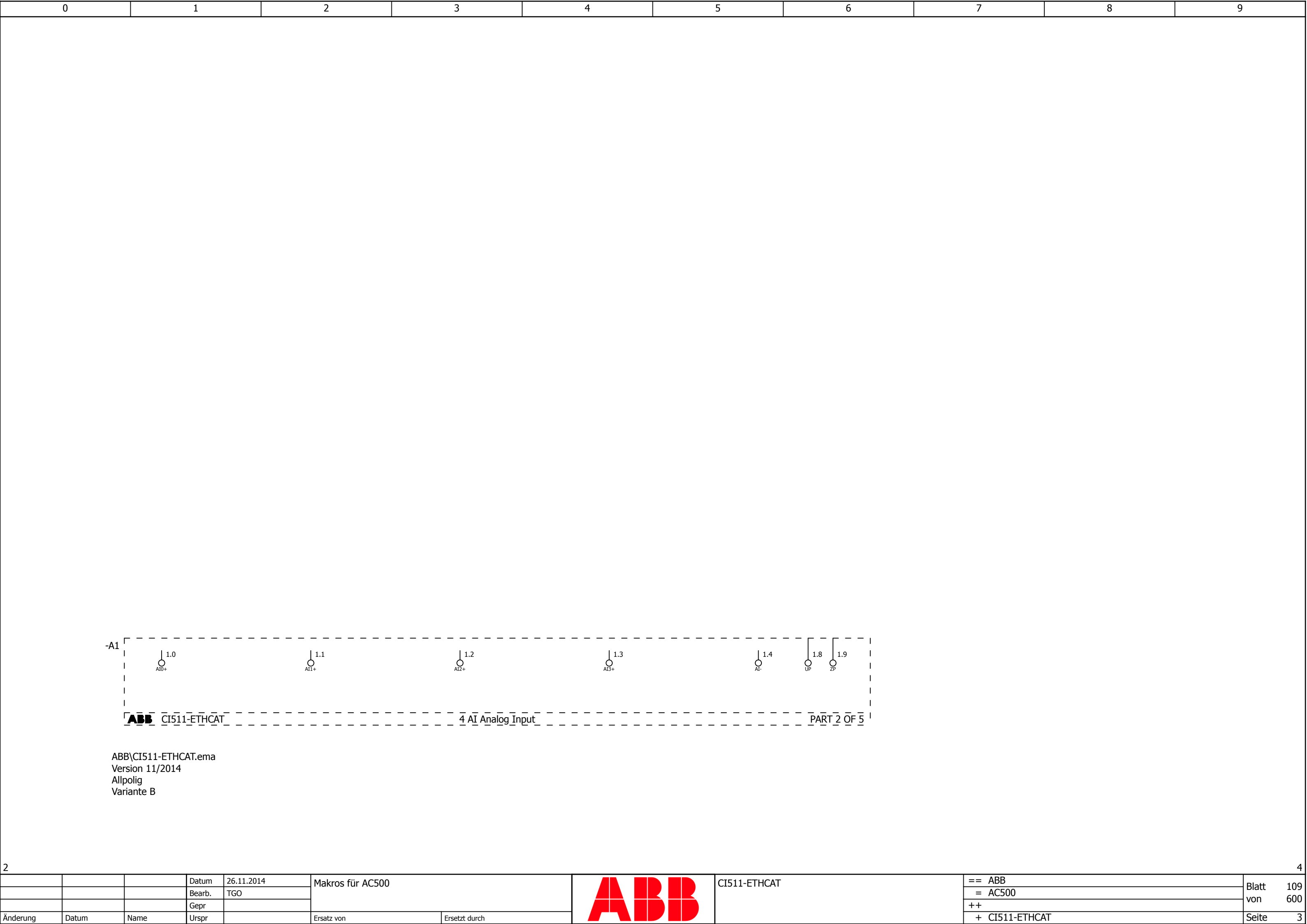


ABB\CI501-PNIO.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\CI511-ETHCAT.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

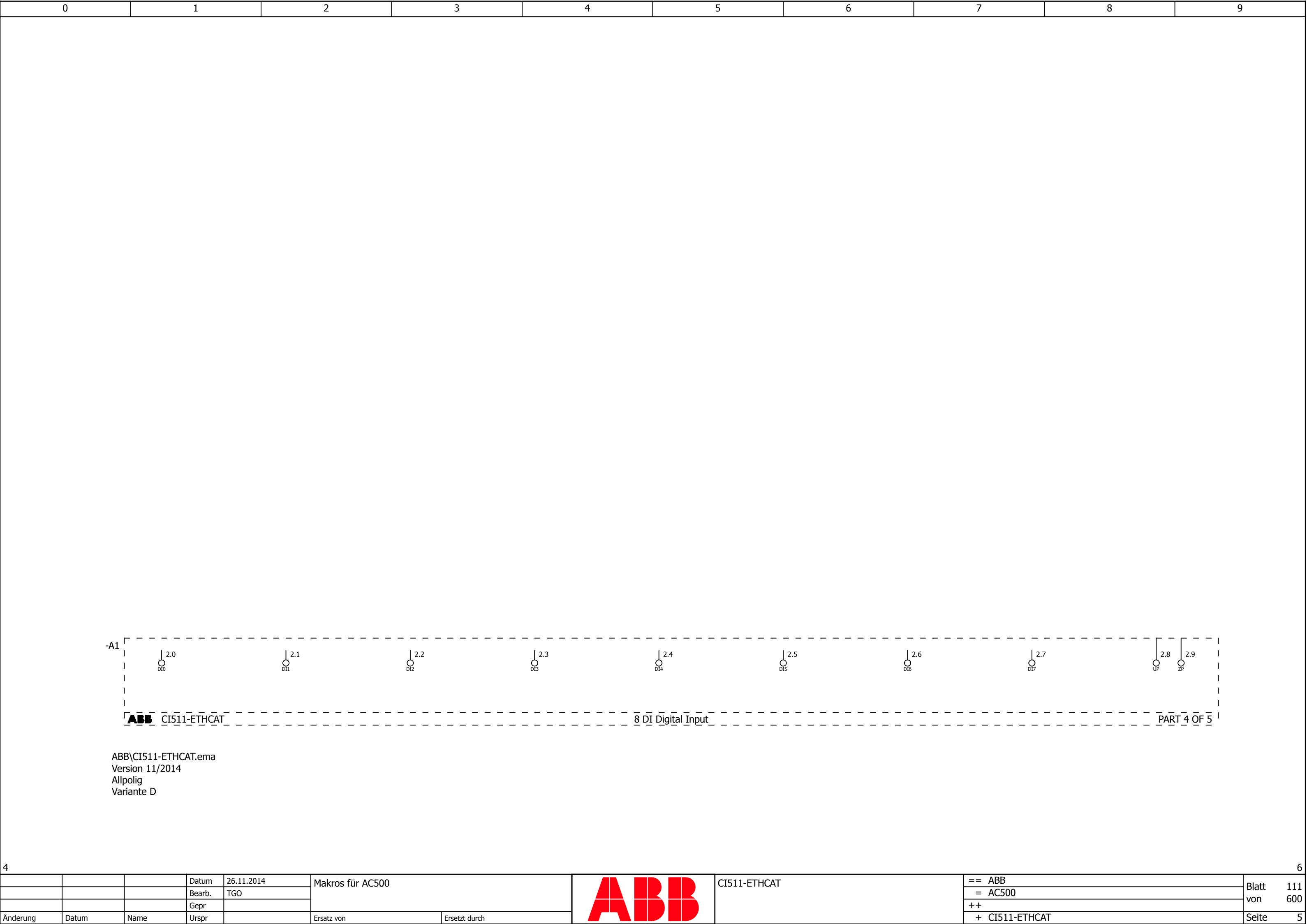


2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI511-ETHCAT	==	ABB	Blatt von	109 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI511-ETHCAT	Seite	3





4

6

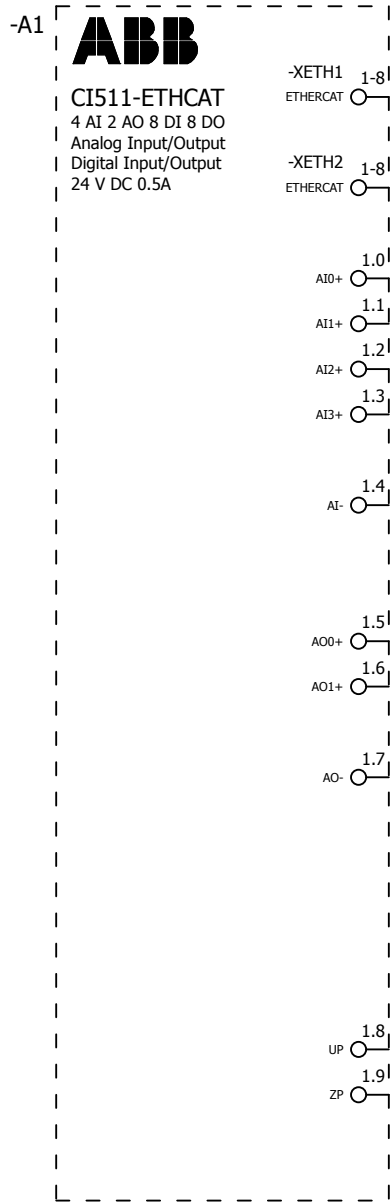
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI511-ETHCAT	==	ABB	Blatt von	111 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI511-ETHCAT	Seite	5



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI511-ETHCAT	==	ABB	Blatt von	112 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI511-ETHCAT		

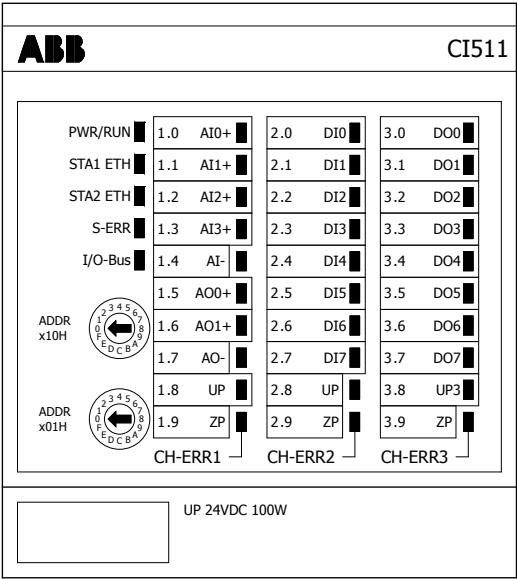


ABB\CI511-ETHCAT.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI511-ETHCAT	== ABB	Blatt 113 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI511-ETHCAT	Seite 7

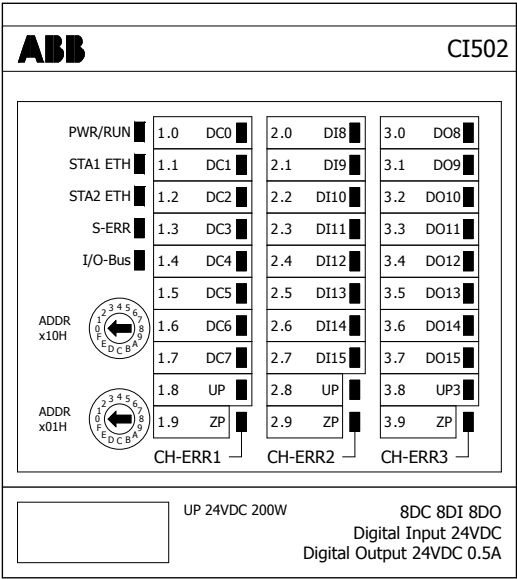


-A1
ABB.1SAP220900R0001
CI511-ETHCAT
0

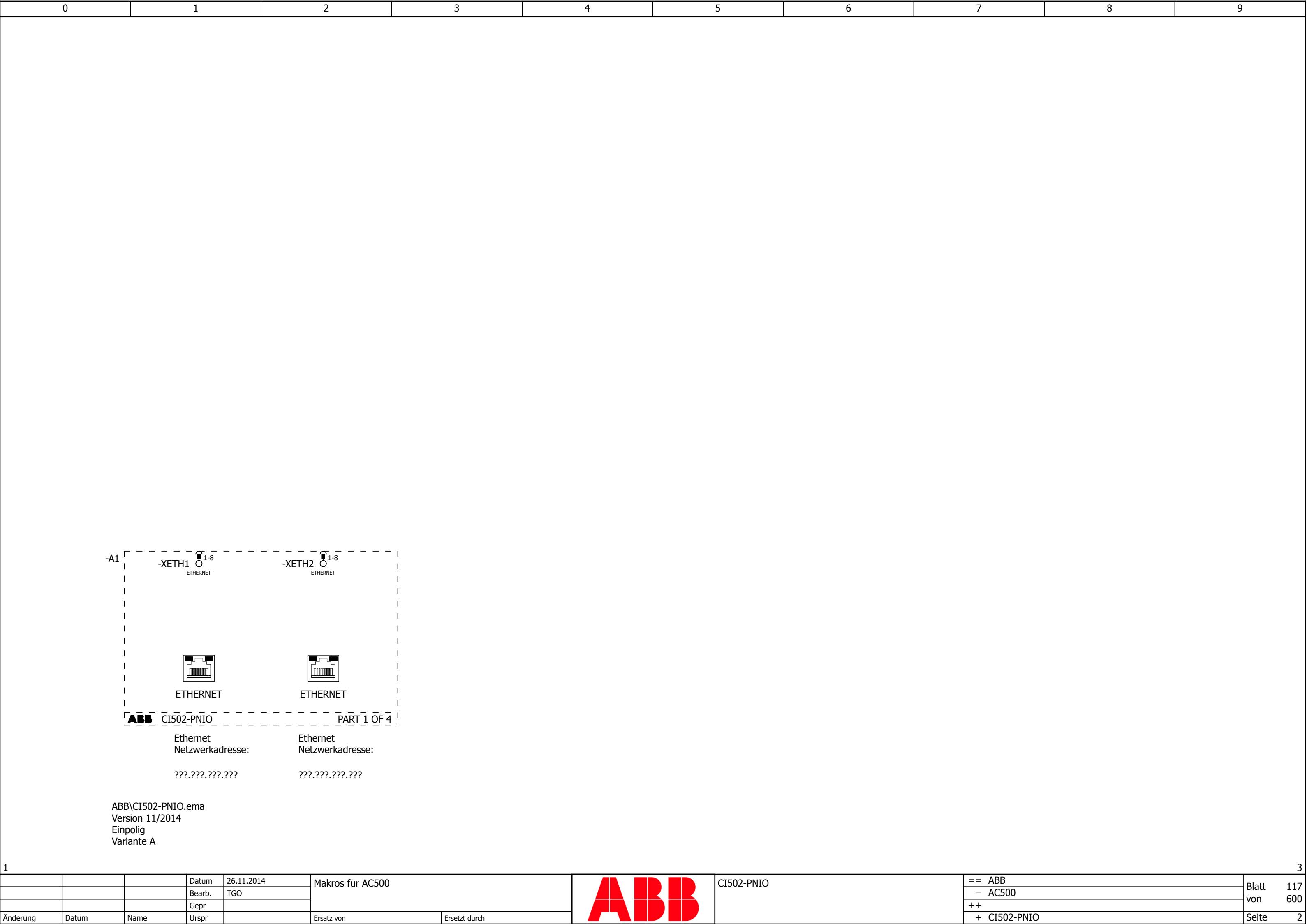


ABB\CI511-ETHCAT.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



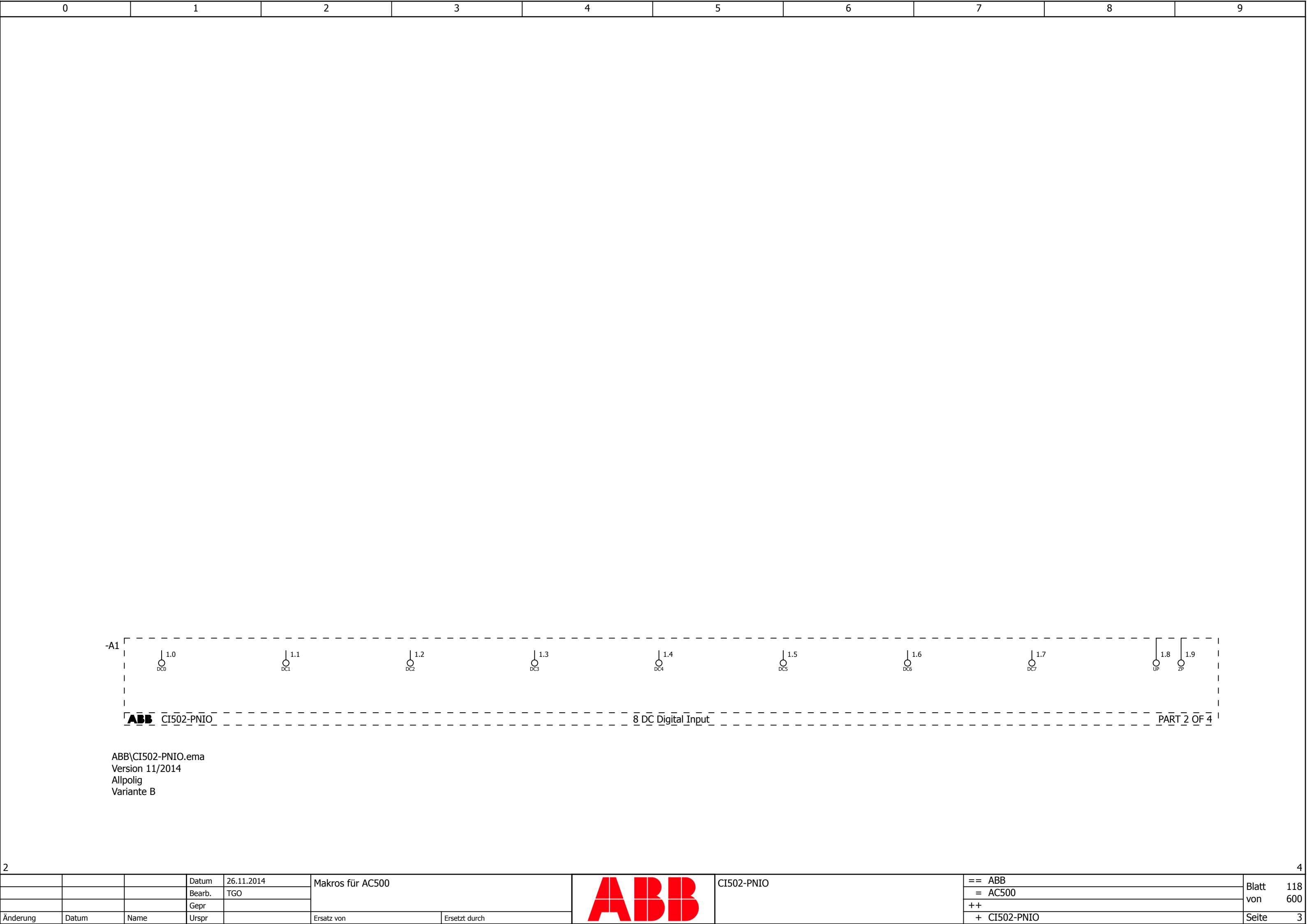
ABB\CI502-PNIO.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI502-PNIO	==	ABB	Blatt 117 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI502-PNIO	Seite 2



2

4

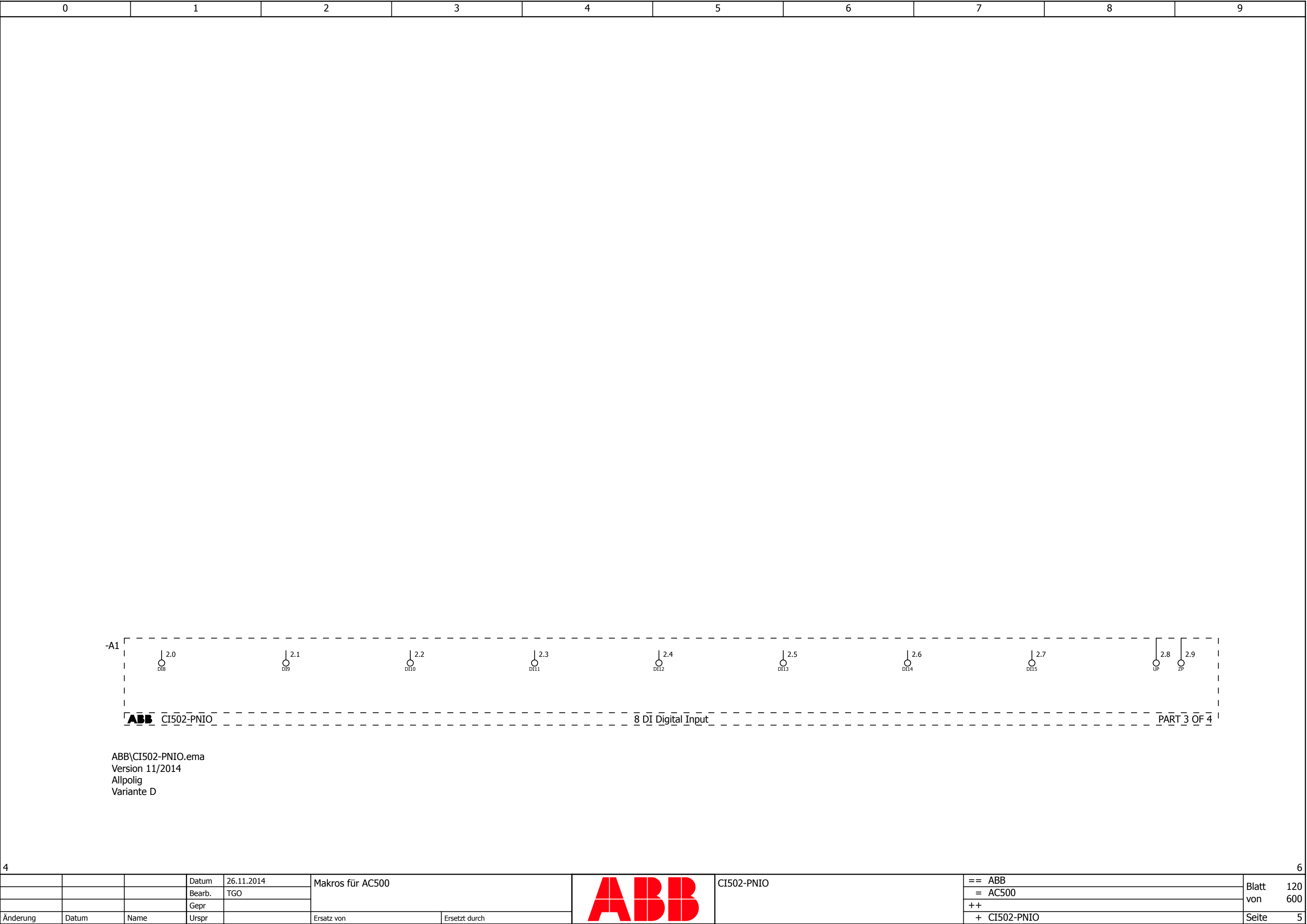
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI502-PNIO	==	ABB	Blatt von Seite	118 600 3
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI502-PNIO		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI502-PNIO	==	ABB	Blatt von	119 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI502-PNIO		

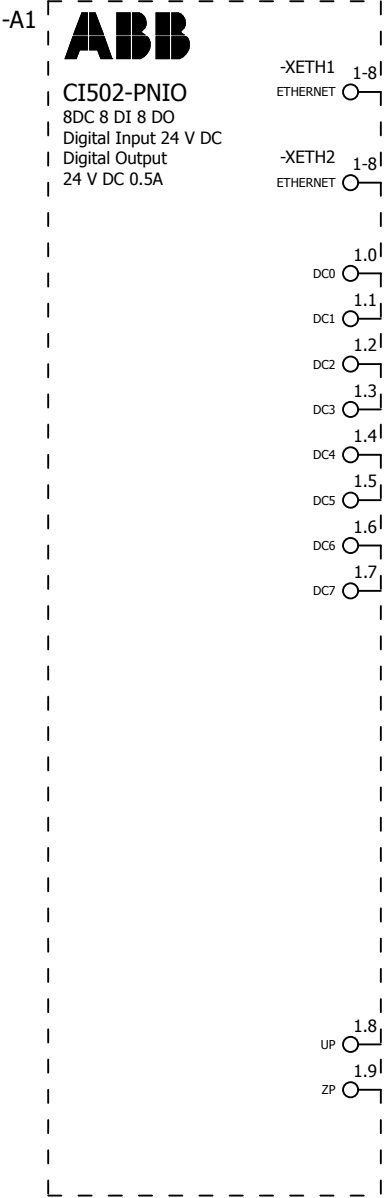


4

6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI502-PNIO	==	ABB	Blatt von	120 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI502-PNIO		



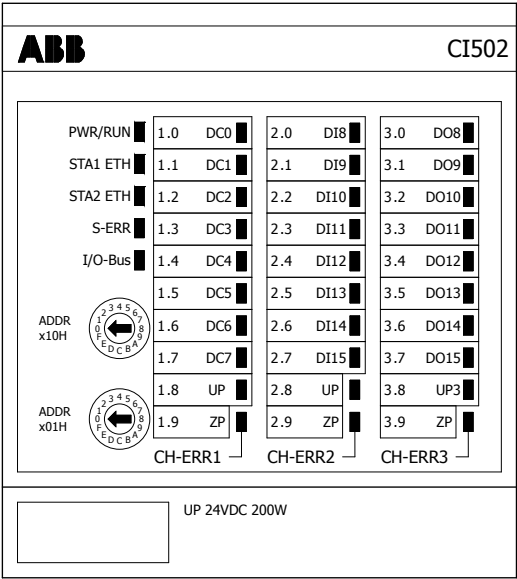


ABB\CI502-PNIO.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI502-PNIO	== ABB	Blatt 122 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI502-PNIO	Seite 7

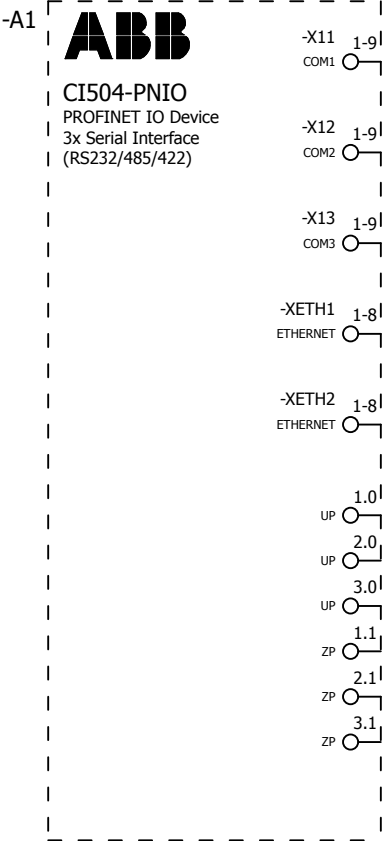
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div> <div>-A1</div> <div> <div> <div>ABB</div> <div> CI502-PNIO 8DC 8 DI 8 DO Digital Input 24 V DC Digital Output 24 V DC 0.5A </div> </div> <div> <div> <div>DI8</div> <div>2.0I</div> </div> <div> <div>DI9</div> <div>2.1</div> </div> <div> <div>DI10</div> <div>2.2I</div> </div> <div> <div>DI11</div> <div>2.3</div> </div> <div> <div>DI12</div> <div>2.4I</div> </div> <div> <div>DI13</div> <div>2.5</div> </div> <div> <div>DI14</div> <div>2.6I</div> </div> <div> <div>DI15</div> <div>2.7</div> </div> <div> <div>DO8</div> <div>3.0</div> </div> <div> <div>DO9</div> <div>3.1I</div> </div> <div> <div>DO10</div> <div>3.2</div> </div> <div> <div>DO11</div> <div>3.3I</div> </div> <div> <div>DO12</div> <div>3.4</div> </div> <div> <div>DO13</div> <div>3.5I</div> </div> <div> <div>DO14</div> <div>3.6</div> </div> <div> <div>DO15</div> <div>3.7I</div> </div> <div> <div>UP</div> <div>2.8I</div> </div> <div> <div>UP3</div> <div>3.8</div> </div> <div> <div>ZP</div> <div>2.9I</div> </div> <div> <div>ZP</div> <div>3.9</div> </div> </div> </div> <div> <div>ABB\CI502-PNIO.ema</div> <div>Übersichtsdarstellung</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Übersicht</div> <div>Variante B</div> </div> </div>									
7									9
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	== ABB	Blatt 123
			Bearb.	TGO				= AC500	
			Gepr					++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ CI502-PNIO	Seite 8

-A1
ABB.1SAP220700R0001
CI502-PNIO
0

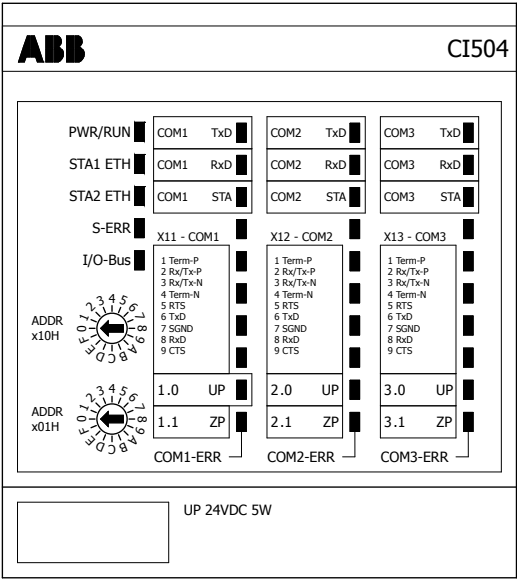


ABB\CI502-PNIO.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

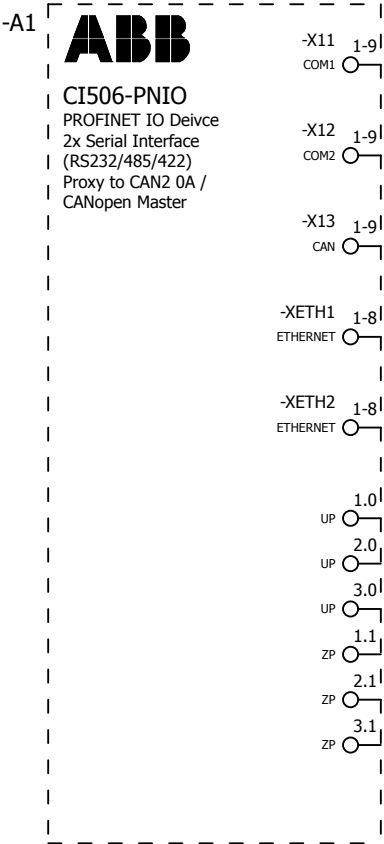
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<div><div><div><div><div><div>-A1</div><div><div><div><div><div>1.0</div><div>UP</div></div><div><div>2.0</div><div>UP</div></div><div><div>3.0</div><div>UP</div></div><div><div>1.1</div><div>ZP</div></div><div><div>2.1</div><div>ZP</div></div><div><div>3.1</div><div>ZP</div></div></div></div></div><div><div><div>ABB</div><div>CI504-PNIO</div><div>PART 2 OF 2</div></div></div></div><div><div>ABB\CI504-PNIO.ema</div><div>Version 11/2014</div><div>Allpolig</div><div>Variante B</div></div></div></div></div></div>											
2	4										
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	== ABB		Blatt 127	
			Bearb.	TGO				= AC500			von 600
			Gepr					++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ CI504-PNIO		Seite 3	



-A1
ABB.1SAP221300R0001
CI504-PNIO
0

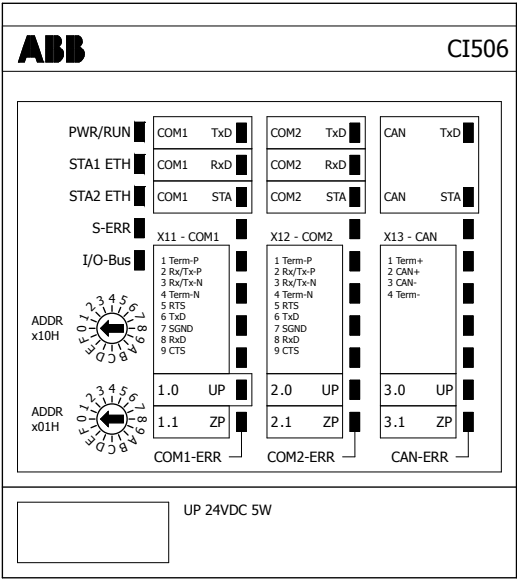


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
<div><div><div><div>-A1</div><div><div><div><div>1.0</div><div>2.0</div><div>3.0</div><div>1.1</div><div>2.1</div><div>3.1</div></div><div><div>UP</div><div>UP</div><div>UP</div><div>ZP</div><div>ZP</div><div>ZP</div></div></div></div><div><div><div>ABB</div><div>CI506-PNIO</div><div>PART 2 OF 2</div></div></div><div><div>ABB\CI506-PNIO.ema</div><div>Version 11/2014</div><div>Allpolig</div><div>Variante B</div></div></div></div></div>													
2	4												
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI506-PNIO		== ABB		Blatt von	132 600
			Bearb.	TGO				= AC500					
			Gepr					++					
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ CI506-PNIO		Seite	3		

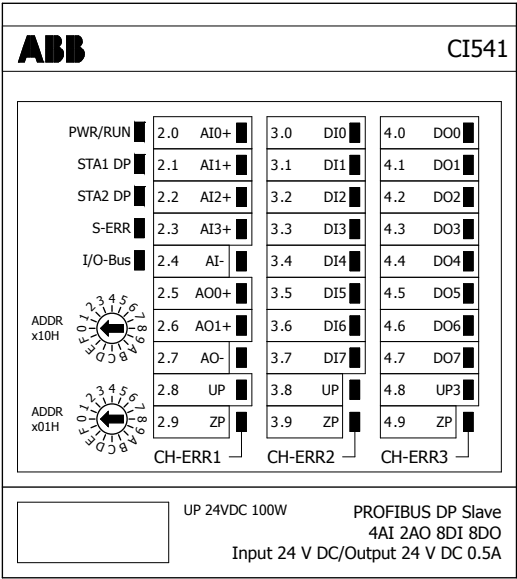


ABB\CI506-PNIO.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

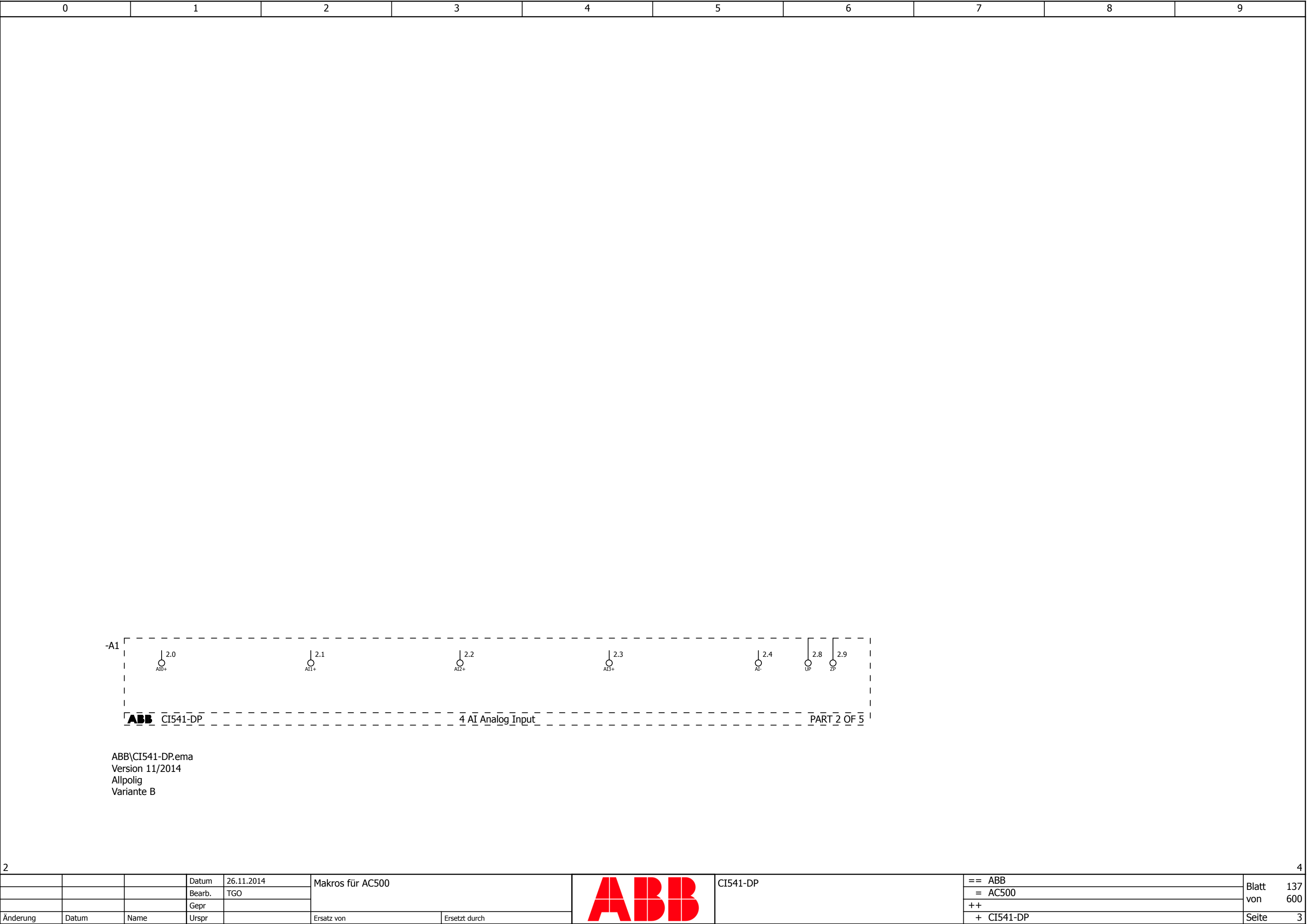
-A1
ABB.1SAP221500R0001
CI506-PNIO
0



-A1



ABB\CI541-DP.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



2

4

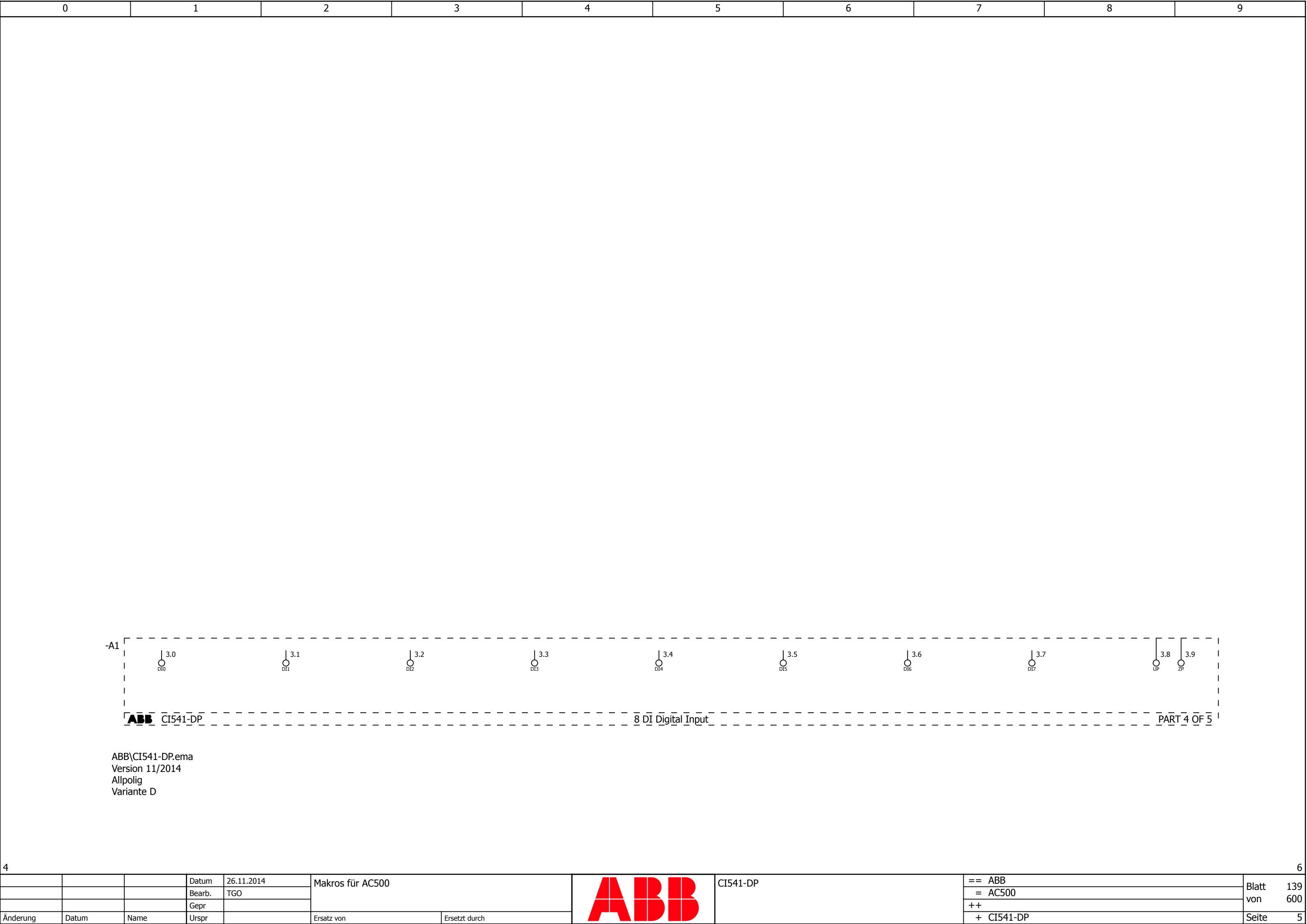
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI541-DP	==	ABB	Blatt 137 von 600 Seite 3
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI541-DP	



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI541-DP	==	ABB	Blatt 138	
			Bearb.	TGO					=	AC500		von 600
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI541-DP		Seite 4



4

6

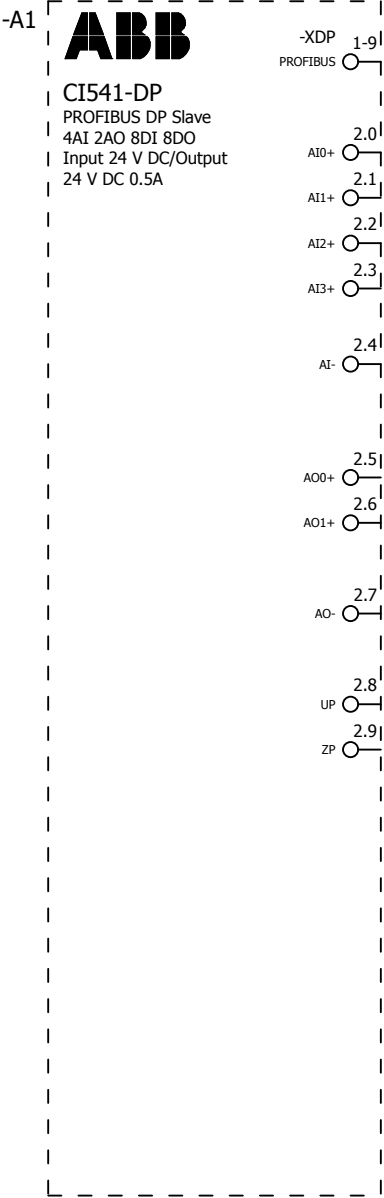
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI541-DP	==	ABB	Blatt von	139 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI541-DP		



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI541-DP	==	ABB	Blatt von	140 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI541-DP	Seite	6



ABB\CI541-DP.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

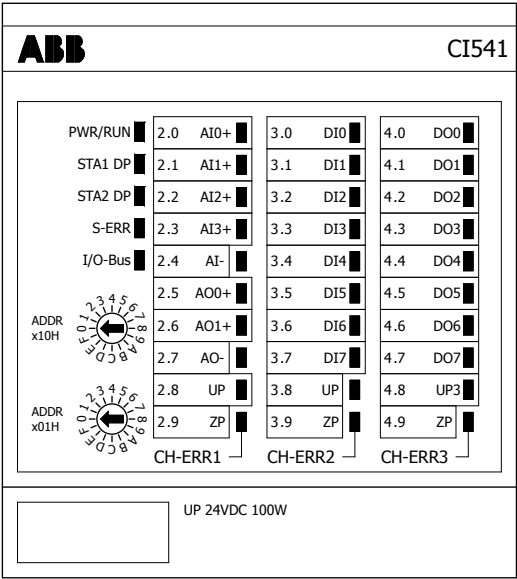


7

9

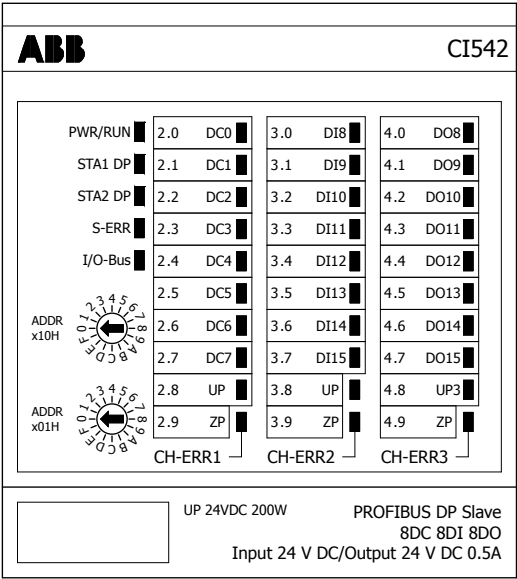
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI541-DP	==	ABB	Blatt von	142 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI541-DP		

-A1
ABB.1SAP224100R0001
CI541-DP
0

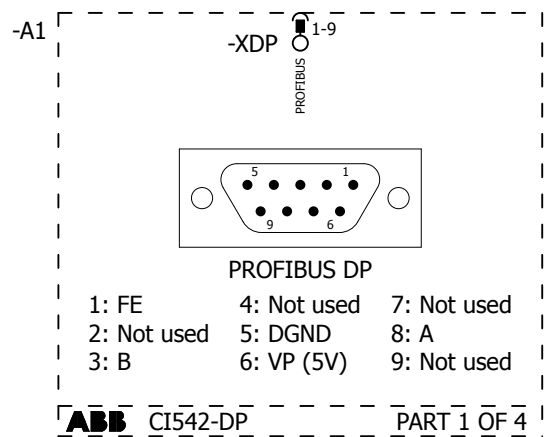


ABB\CI541-DP.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

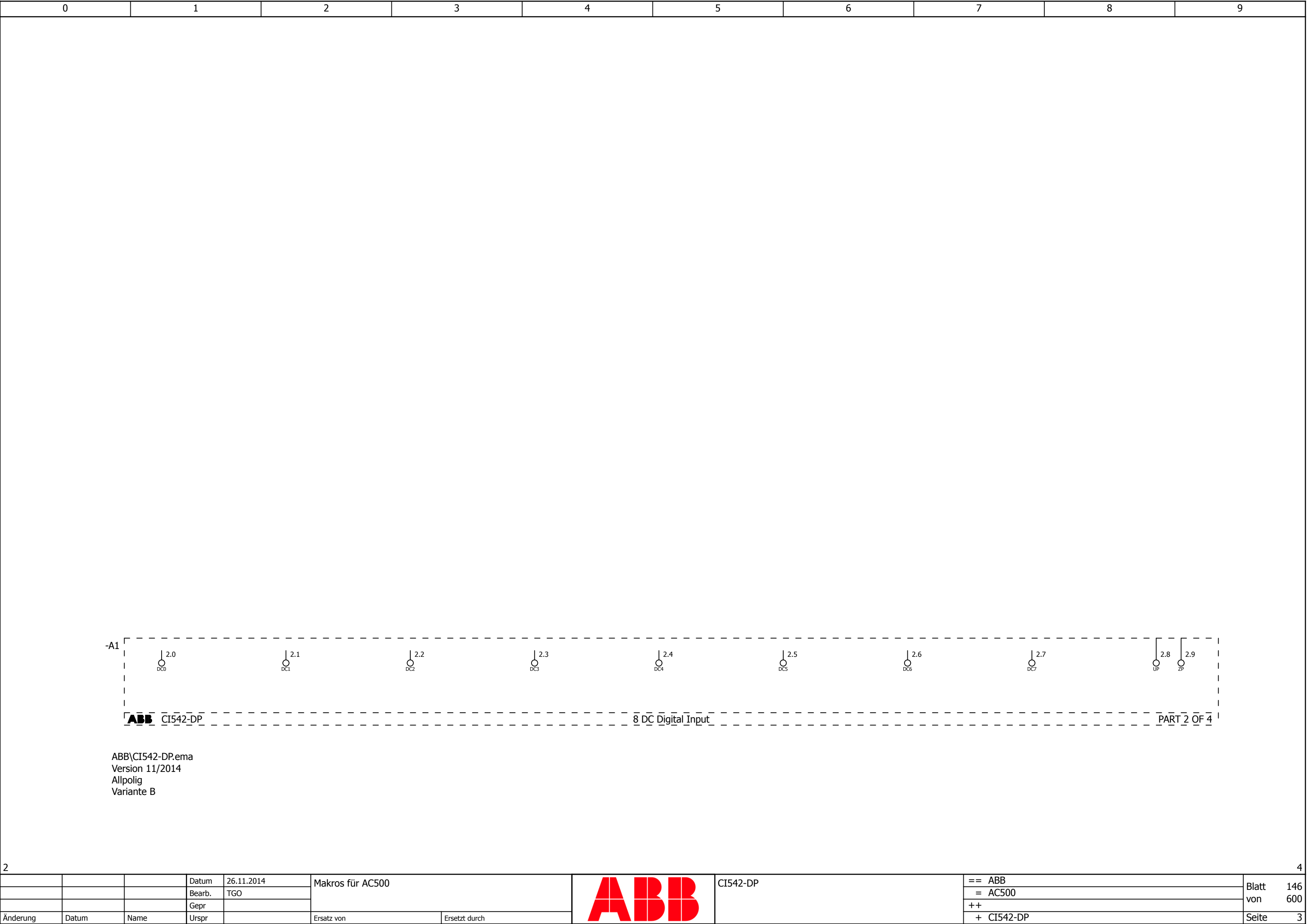
-A1



ABB\CI542-DP.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\CI542-DP.ema
Version 11/2014
Einpölig
Variante A



2

4

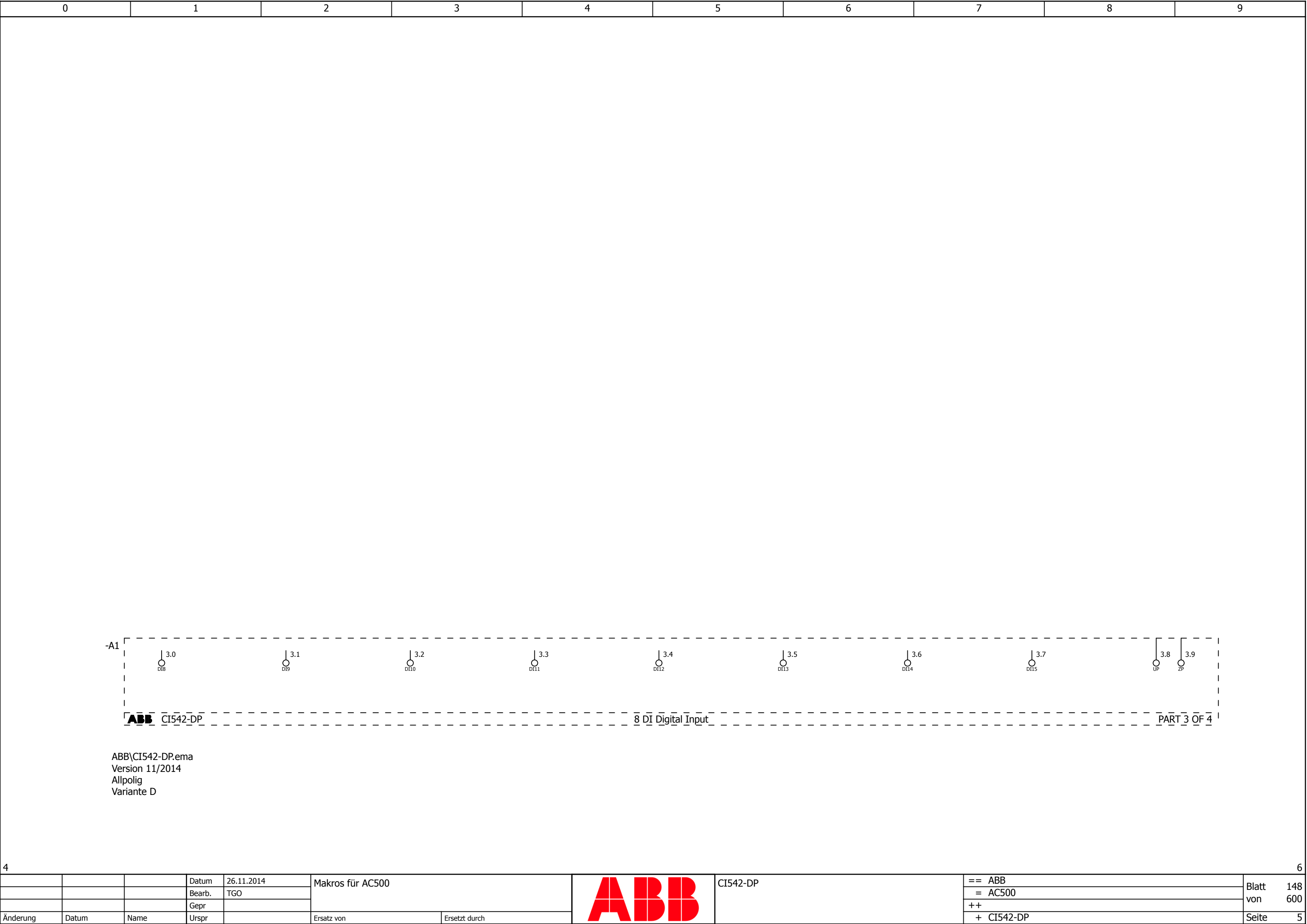
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	146 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	147 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



4

6

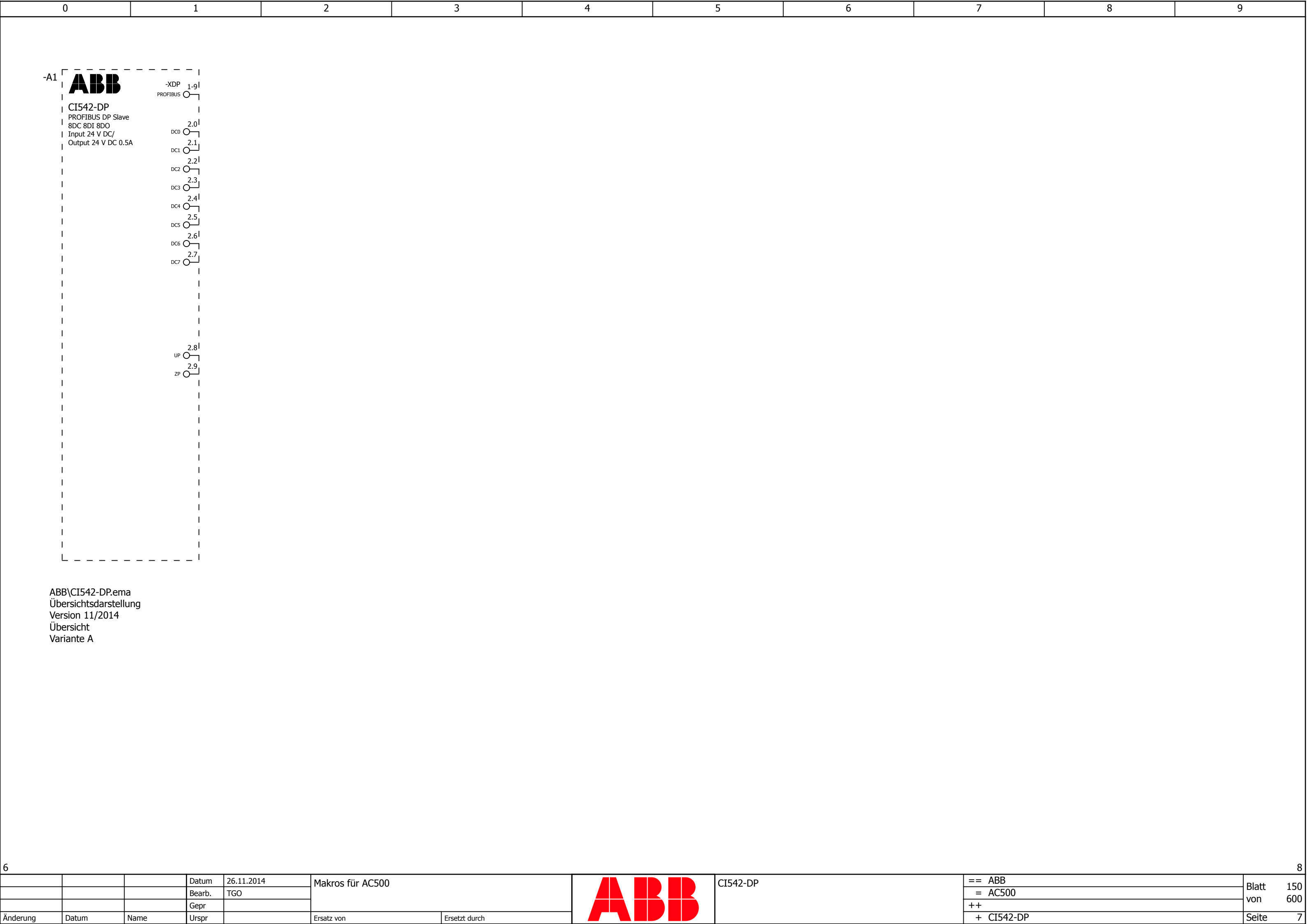
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	148 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	149 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



6

8

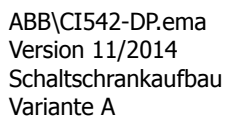
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	150 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



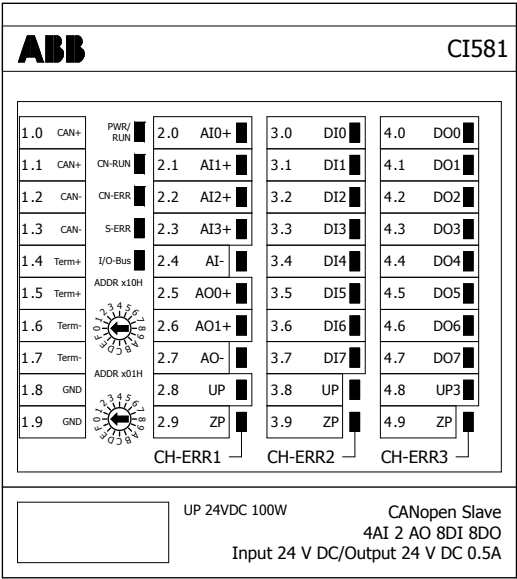
7

9

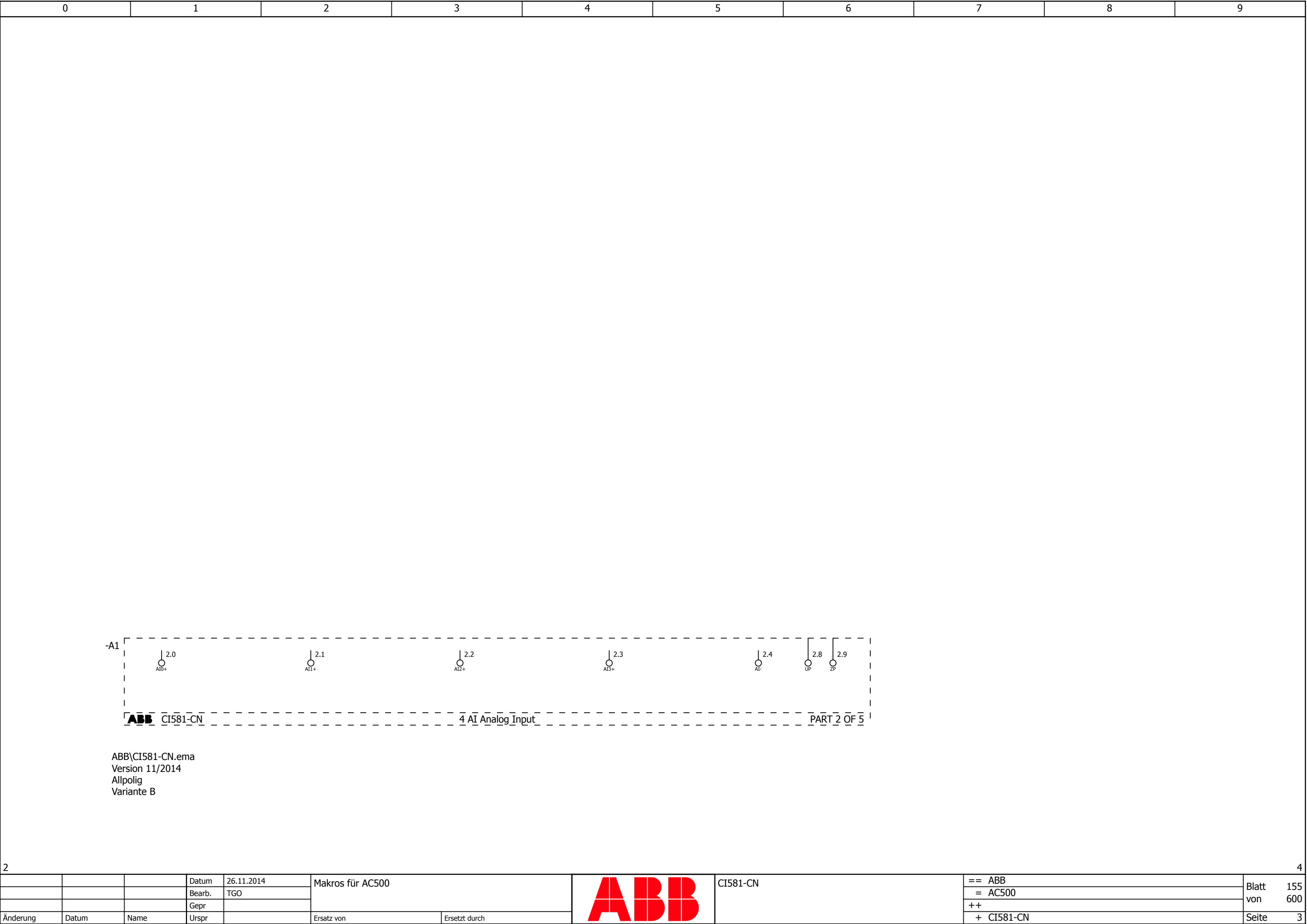
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI542-DP	==	ABB	Blatt von	151 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI542-DP		



-A1



ABB\CI581-CN.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



2

4

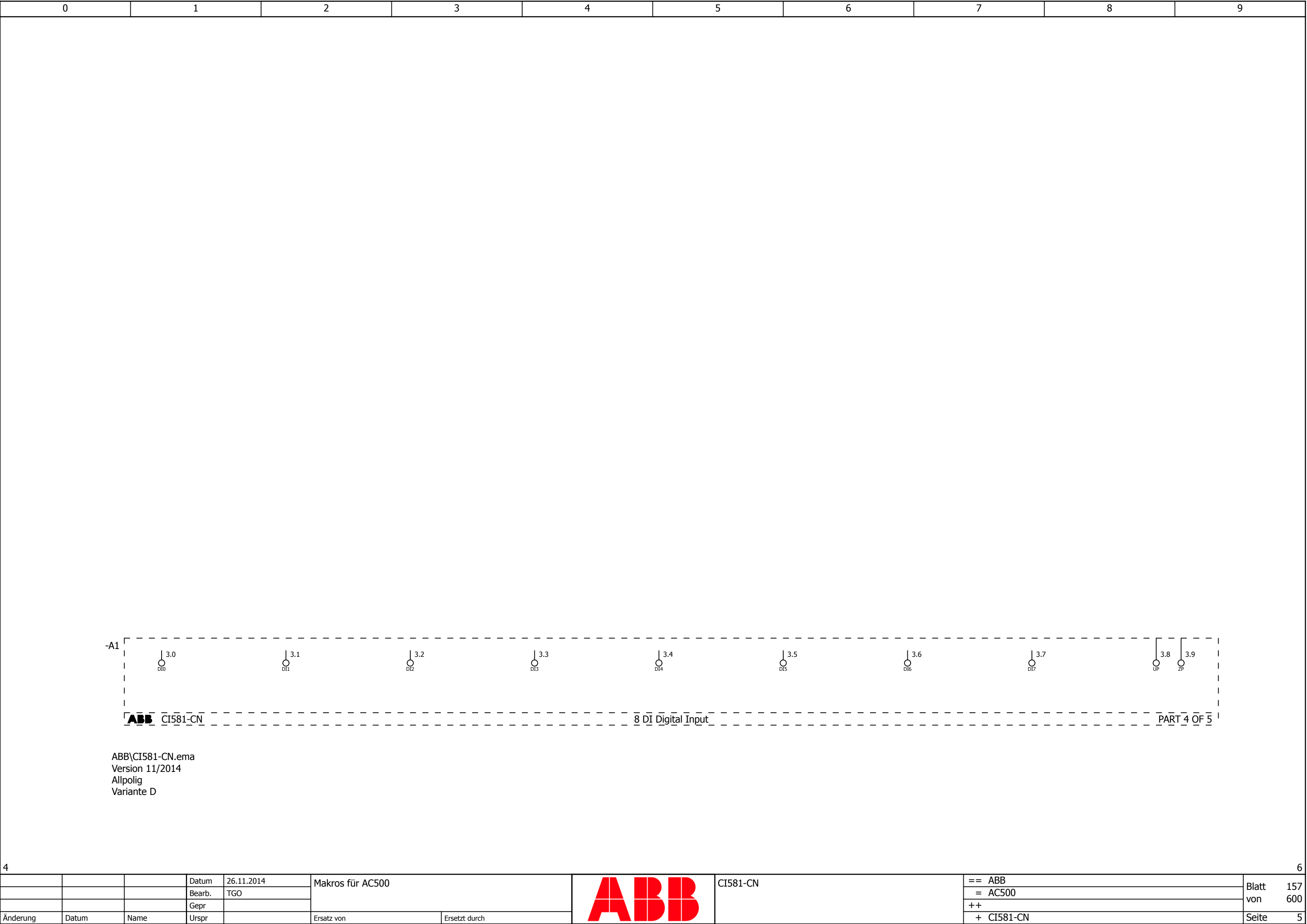
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI581-CN	==	ABB	Blatt von	155 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI581-CN		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI581-CN	==	ABB	Blatt von	156 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI581-CN		



4

6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI581-CN	==	ABB	Blatt von	157 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI581-CN		



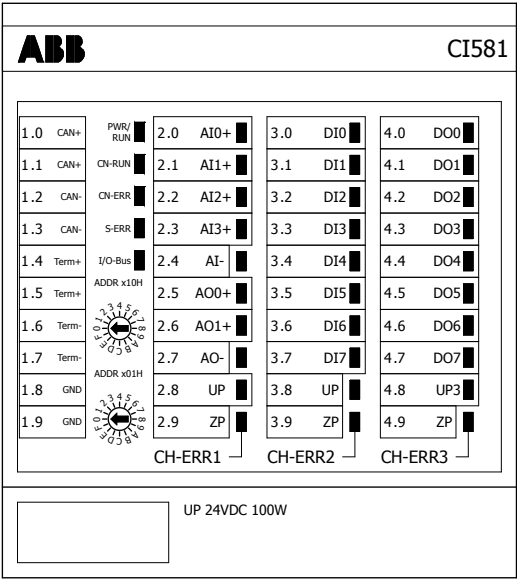
5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI581-CN	==	ABB	Blatt von	158 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI581-CN		

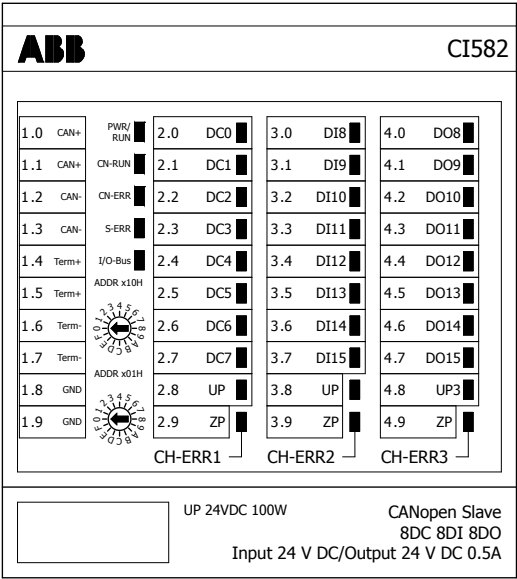


-A1
ABB.1SAP228100R0001
CI581-CN
0

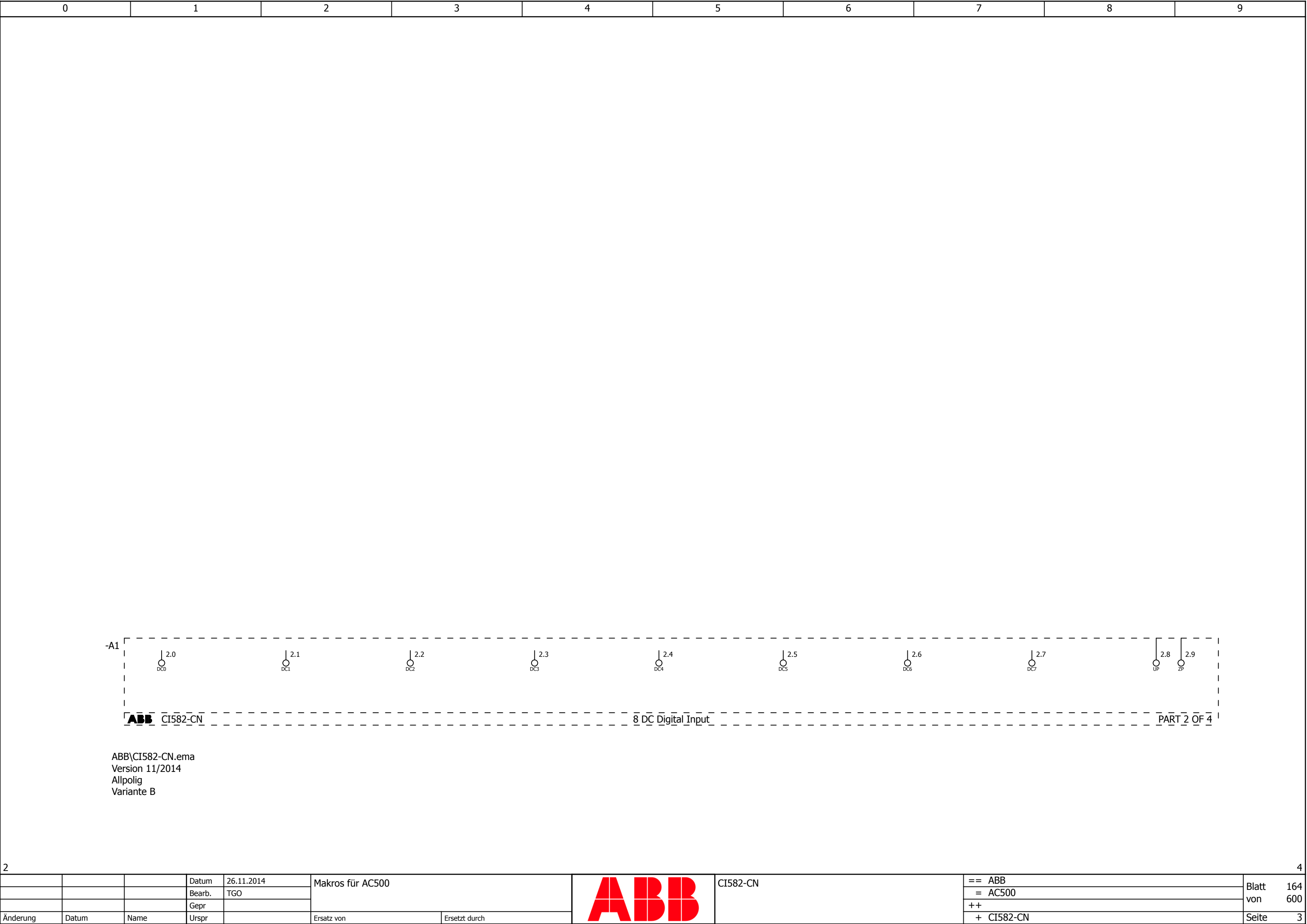


ABB\CI581-CN.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\CI582-CN.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



2

4

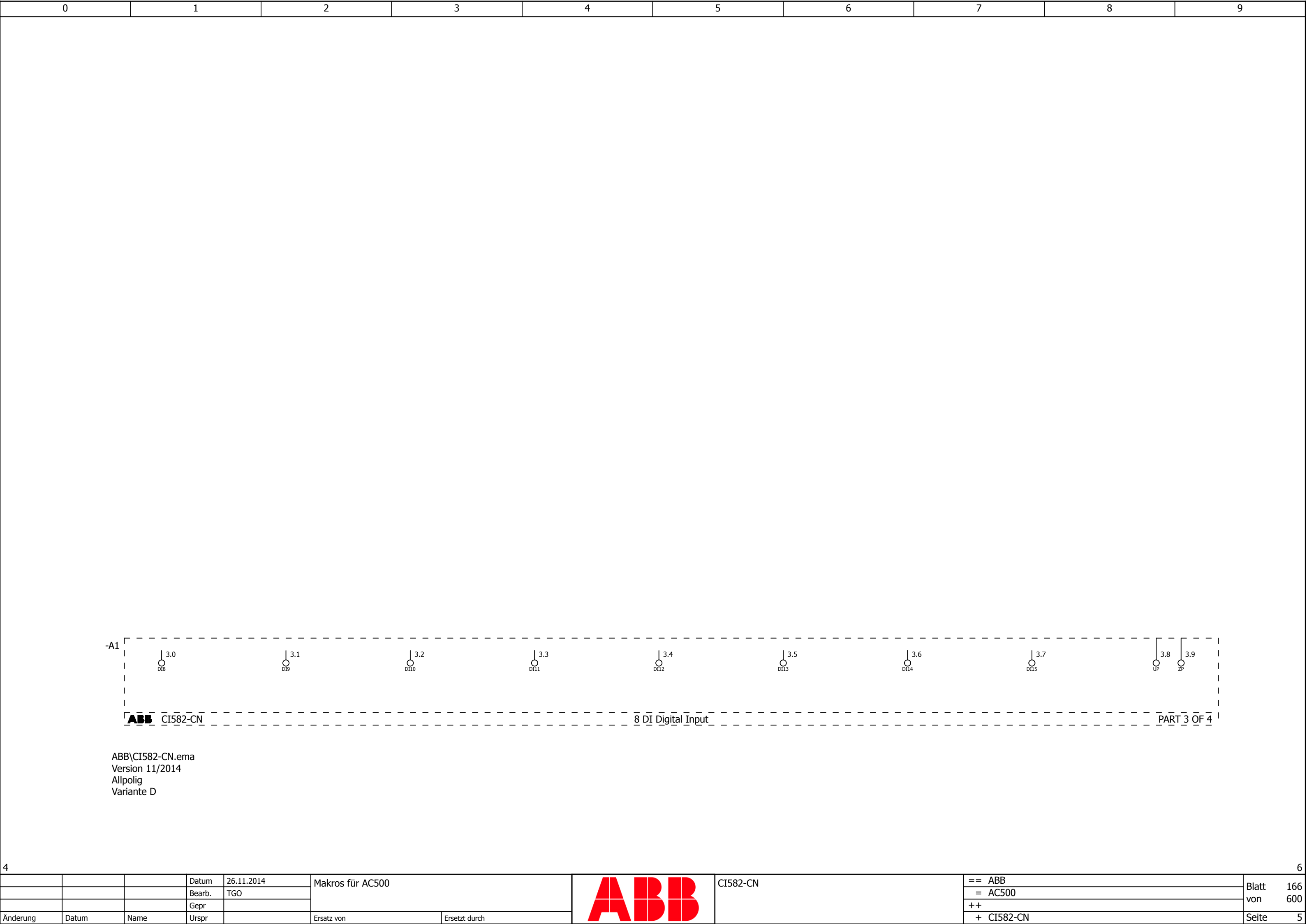
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI582-CN	==	ABB	Blatt von	164 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI582-CN		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI582-CN	==	ABB	Blatt von	165 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI582-CN		



4

6

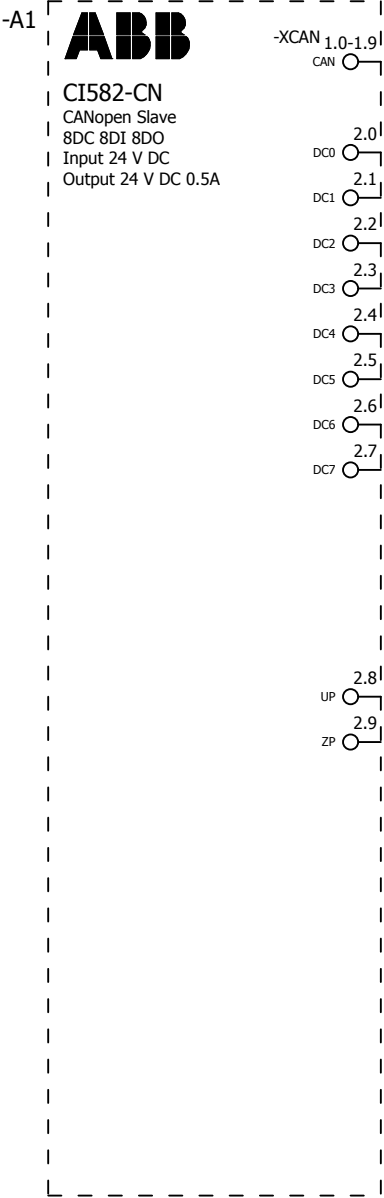
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI582-CN	==	ABB	Blatt von	166 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI582-CN		



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI582-CN	==	ABB	Blatt von	167 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI582-CN	Seite	6



ABB\CI582-CN.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CI582-CN
CANopen Slave
8DC 8DI 8DO
Input 24 V DC
Output 24 V DC 0.5A

DI8

3.0I

DI9

3.1I

DI10

3.2I

DI11

3.3I

DI12

3.4I

DI13

3.5I

DI14

3.6I

DI15

3.7I

DO8

4.0I

DO9

4.1I

DO10

4.2I

DO11

4.3I

DO12

4.4I

DO13

4.5I

DO14

4.6I

DO15

4.7I

UP

3.8I

UP3

4.8I

ZP

3.9I

ZP

4.9I

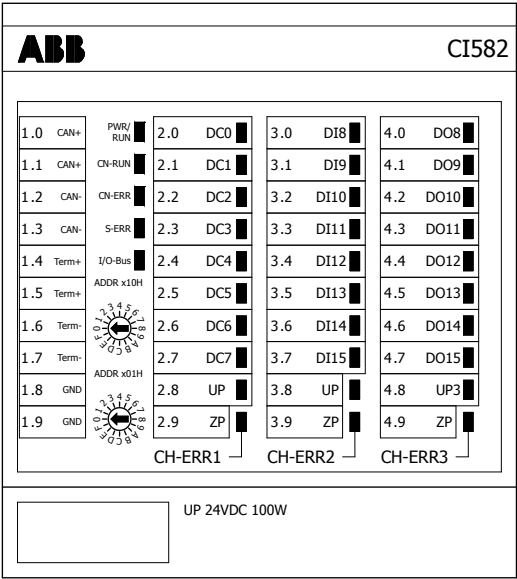
ABB\CI582-CN.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante B

7

9

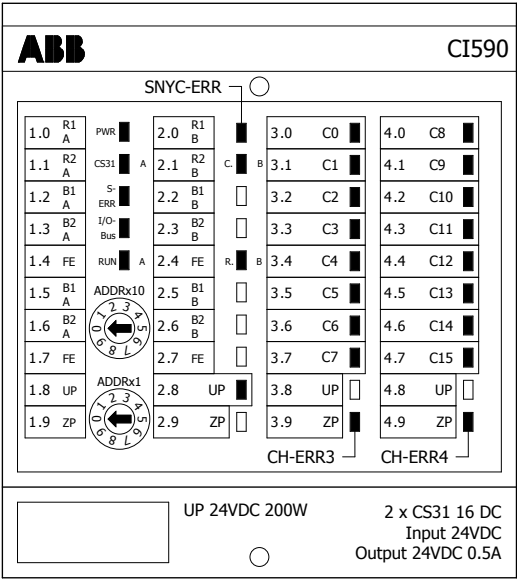
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI582-CN	==	ABB	Blatt von	169 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI582-CN		

-A1
ABB.1SAP228200R0001
CI582-CN
0



ABB\CI582-CN.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\CI590-CS31-HA.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

-A1

1.0-1.7

CS31

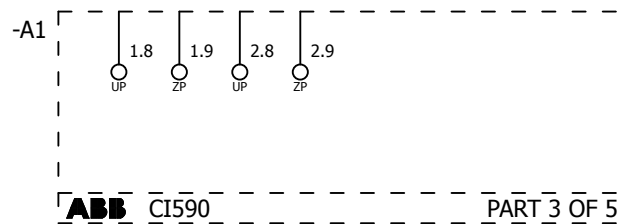
1.0: R1A 1.3: B2A

1.1: R2A 1.4: FE 1.6: B2A

1.2: B1A 1.5: B1A 1.7: FE

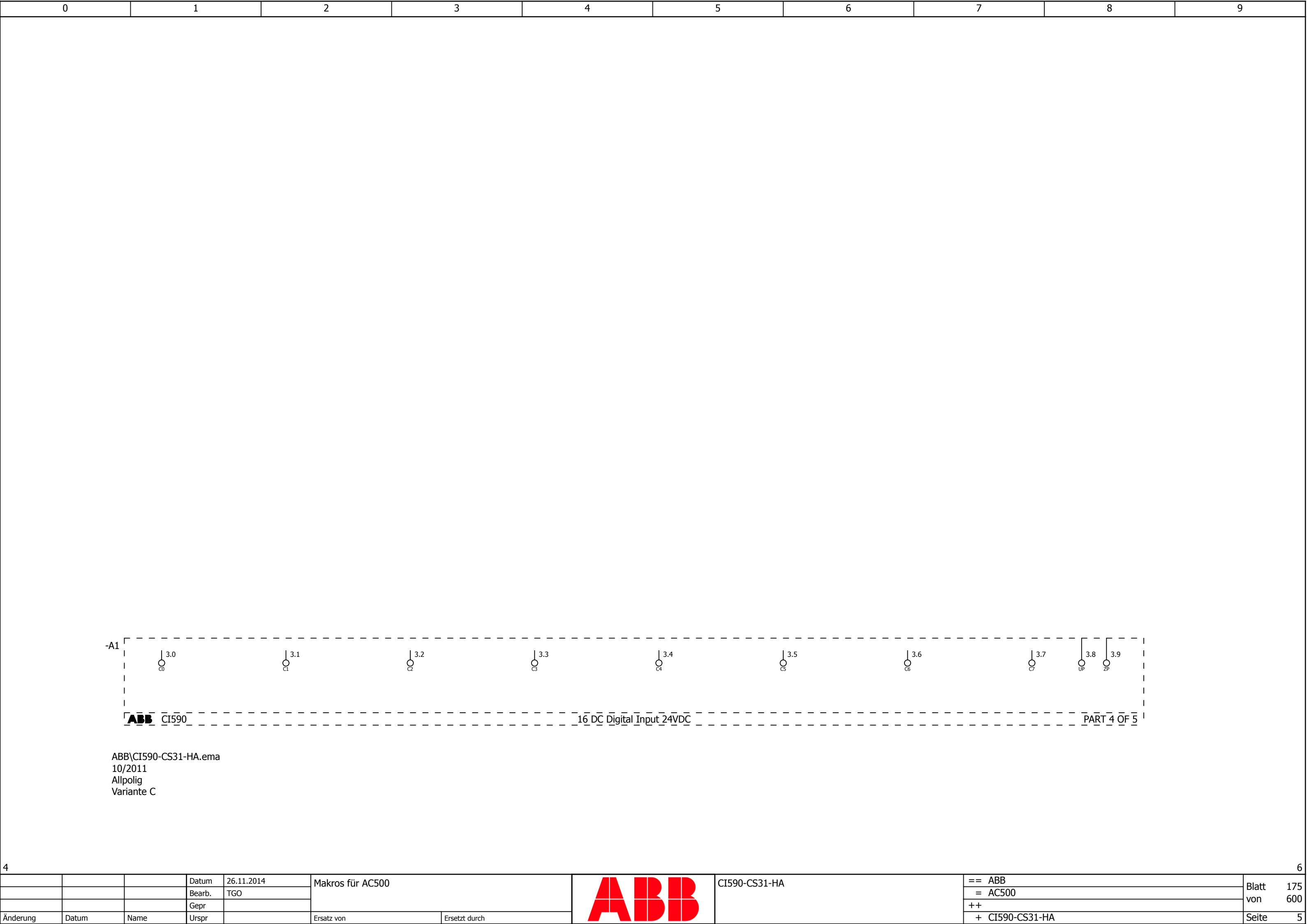
ABB CI590 PART 1 OF 5

ABB\CI590-CS31-HA.ema
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



ABB\CI590-CS31-HA.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante B

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI590-CS31-HA	== ABB	Blatt 174 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI590-CS31-HA	



4

6

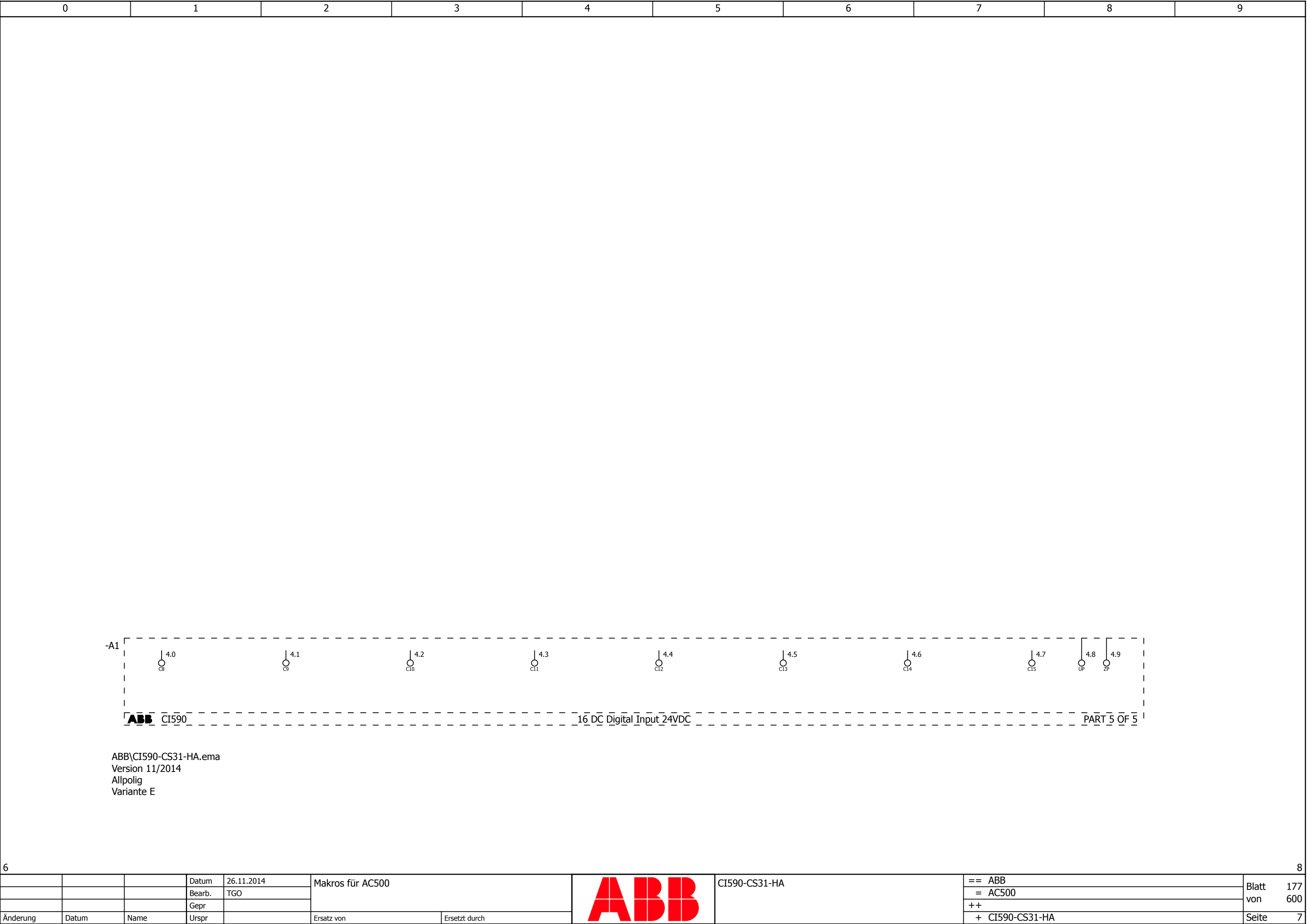
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI590-CS31-HA	==	ABB	Blatt von	175 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI590-CS31-HA	Seite	5



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI590-CS31-HA	==	ABB	Blatt von	176 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI590-CS31-HA	Seite	6

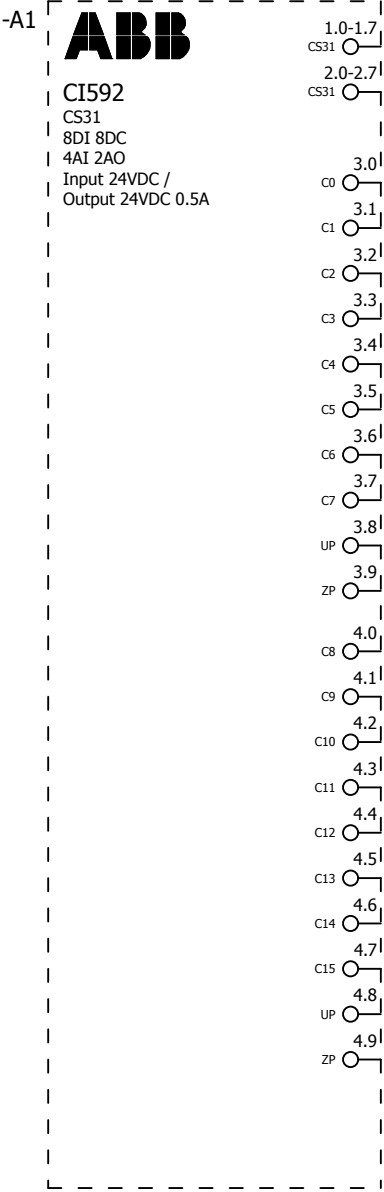


6

8

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI590-CS31-HA	==	ABB	Blatt von	177 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI590-CS31-HA		

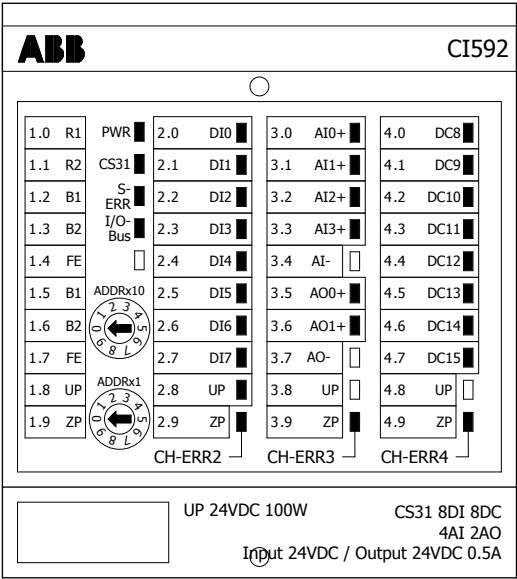


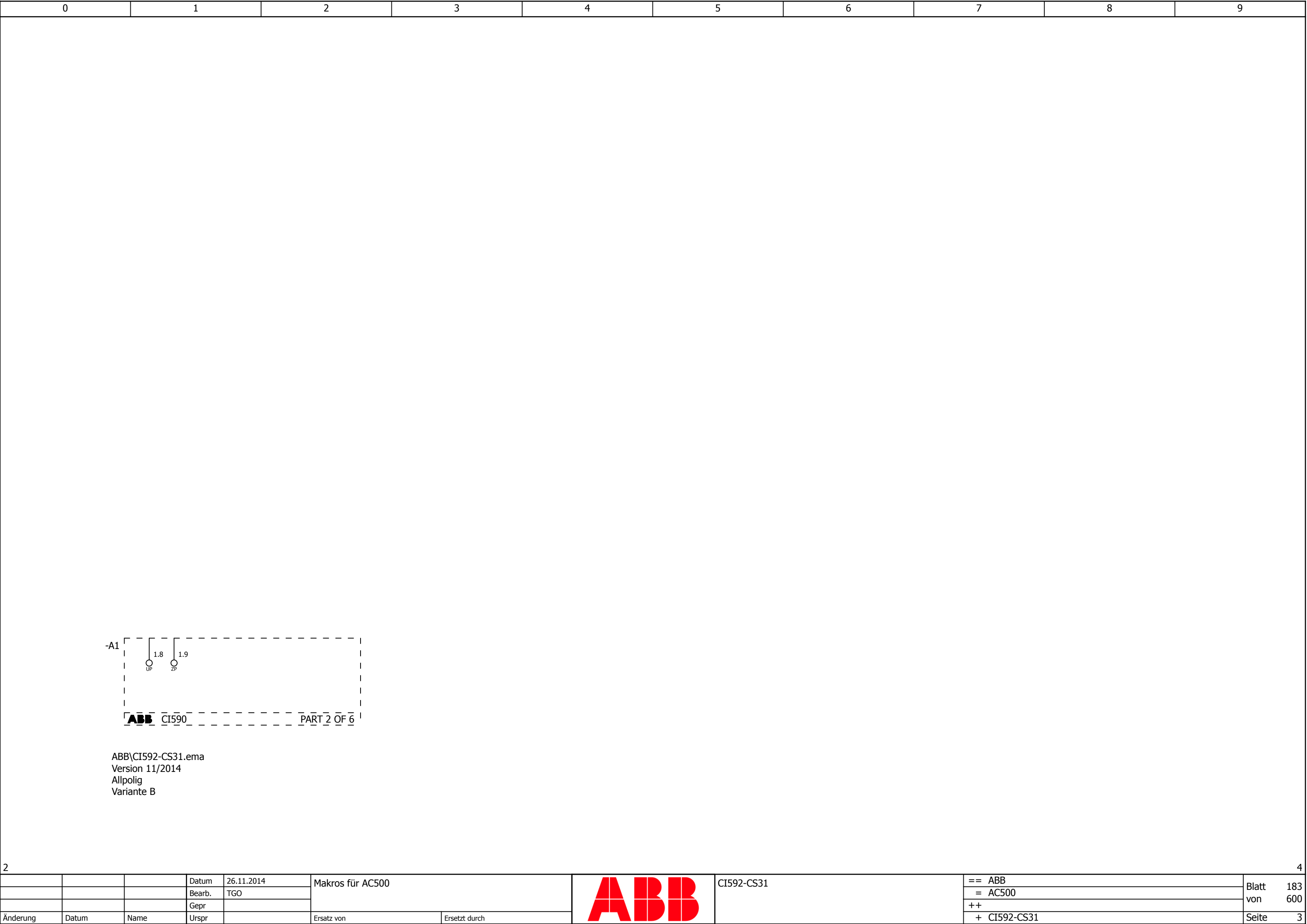


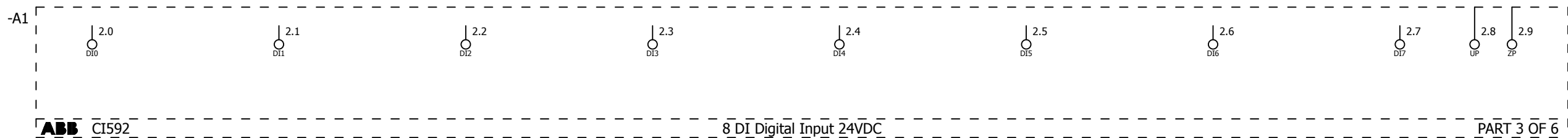
ABB\CI590-CS31-HA.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI590-CS31-HA	== ABB	Blatt 179 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI590-CS31-HA	Seite 9

-A1







ABB\CI592-CS31.ema

CS31 Bus Module CI592 with Digital and Analog Inputs and Outputs

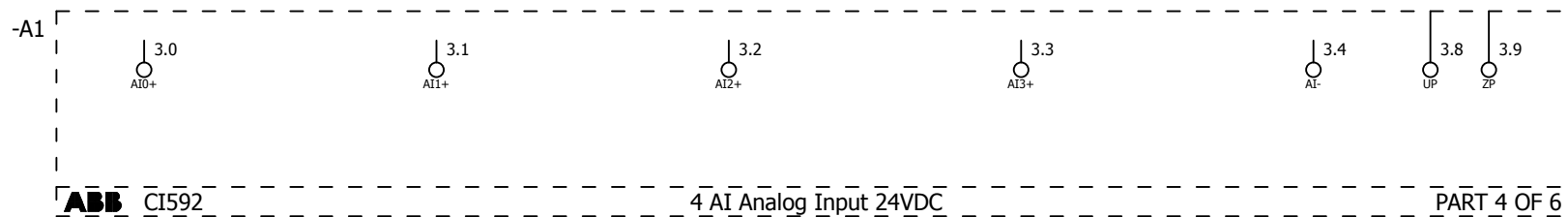
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- CS31 Bus connection
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014

~~Allpolig~~

Variant C

		Airplog Variante C	Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI592-CS31	== ABB	Blatt 184 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI592-CS31	Seite 4



ABB\CI592-CS31.ema

CS31 Bus Module CI592 with Digital and Analog Inputs and Outputs

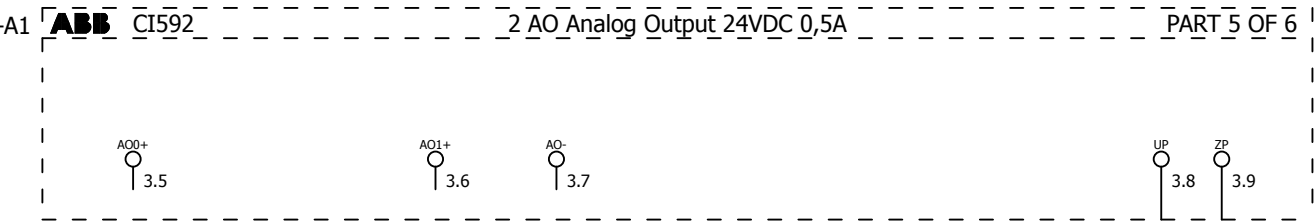
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- CS31 Bus connection
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014

~~Allpolig~~

Varianten D

		Alpelig	Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI592-CS31	== ABB	Blatt 185 von 600
		Variante D	Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI592-CS31	Seite 5



ABB\CI592-CS31.ema
CS31 Bus Module CI592 with Digital and Analog Inputs and Outputs
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- CS31 Bus connection
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014
Allpolig
Variante E

7



7

9

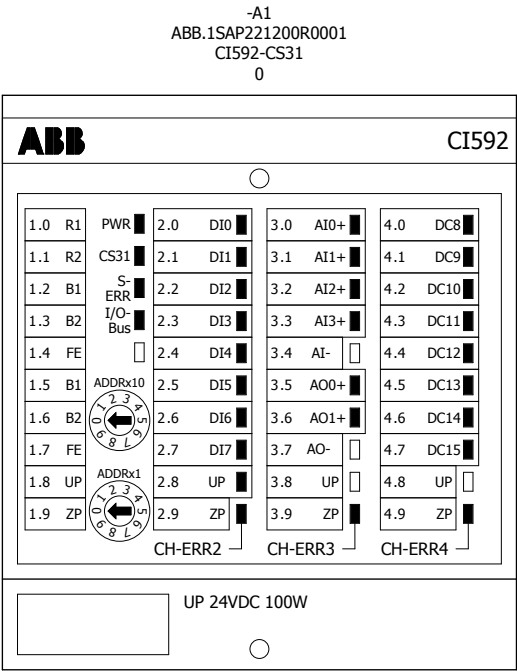
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CI592-CS31	==	ABB	Blatt 188 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CI592-CS31	

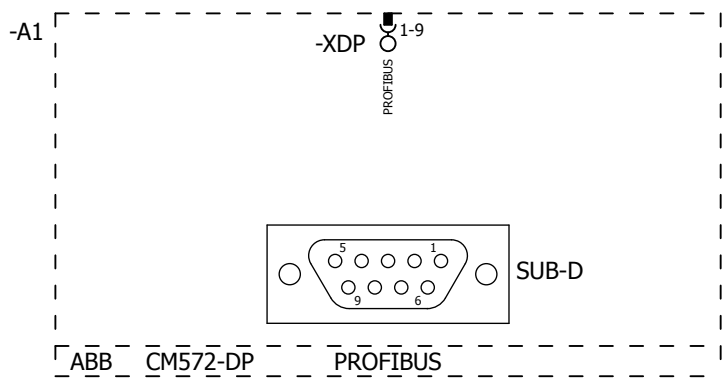


ABB\CI592-CS31.ema
CS31 Bus Module CI592 with Digital and Analog Inputs and Outputs
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- CS31 Bus connection
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CI592-CS31	== ABB	Blatt 189 von 600 Seite 9
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CI592-CS31	





- Legende:
- 1 Schirm Schirmung, Schutz Erde (Funktionserde)
 - 2 NC nicht belegt
 - 3 RxD/TxD-P Empfangs-/Sendeleitung, positiv
 - 4 CNTR-P Steuersignal für Repeater, positiv
 - 5 DGND Bezugspotential für Datenübertragung und +5V
 - 6 VP +5V (Versorgungsspannung für die Busabschlußwiderstände)
 - 7 NC nicht belegt
 - 8 RxD/TxD-N Empfangs-/Sendeleitung, negativ
 - 9 CNTR-N Steuersignal für Repeater, negativ

PROFIBUS-Adresse:

???

ABB\CM572_DP.ema
AC500 Kommunikationsmodul PROFIBUS DP Master
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM572-DP
PROFIBUS

-XDP
PROFIBUS

1-9

ABB\CM572_DP.ema

AC500 Kommunikationsmodul PROFIBUS DP Master

Version 11/2014

Übersicht

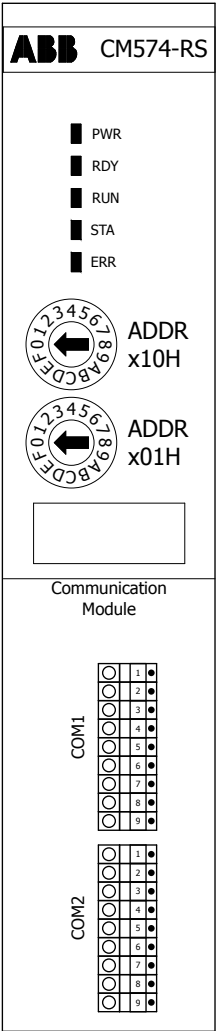
Variante A

2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM572_DP	==	ABB	Blatt von	193 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM572_DP		

-A1



0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM574-RS
Communication
Module

COM1
RCOM

COM2
CONSOLE

1-9I

1-9I

ABB\CM574-RS.ema

AC500 Serielles Kommunikationsmodul

Version 11/2014

Übersicht

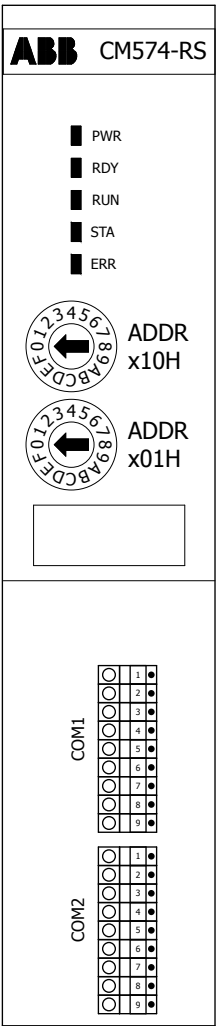
Variante A

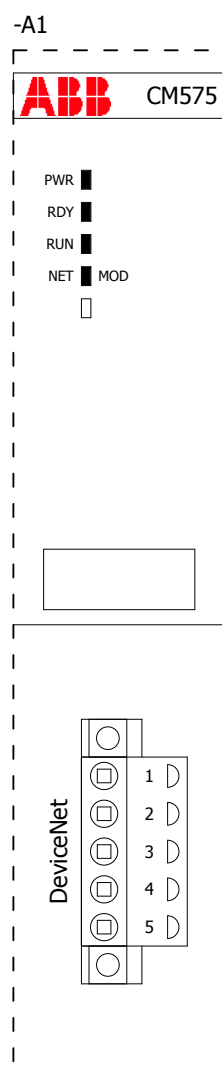
2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM574-RS	==	ABB	Blatt von	197 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM574-RS		

-A1
ABB.1SAP170400R0201
CM574-RS
0





ABB\CM575_DN.ema
AC500 Kommunikationsmodul DeviceNet Master
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			CM575_DN	== ABB	Blatt 199 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ CM575_DN	



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<div><div><div><div><div>-A1</div><div><div><div><div>-XDN</div><div><div><div>1-5</div><div>DeviceNet</div></div></div></div><div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div></div></div></div><div><div>ABB</div><div>CM575-DN</div><div>DeviceNet</div></div></div><div>ABB\CM575_DN.ema AC500 Kommunikationsmodul DeviceNet Master Version 11/2014 Einpölig Variante A</div><div><div>Legende:</div><div><div>1</div><div>Versorgung - (0V)</div></div><div><div>2</div><div>CAN_L</div></div><div><div>3</div><div>Drain oder Schirm</div></div><div><div>4</div><div>CAN_H</div></div><div><div>5</div><div>Versorgung + (24V)</div></div></div></div></div></div>												
1	3											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM575_DN		== ABB	Blatt von	200 600
			Bearb.	TGO						= AC500		
			Gepr							++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ CM575_DN		Seite		

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM575-DN
DeviceNet

-XDN
DeviceNet

1-5I

ABB\CM575_DN.ema

AC500 Kommunikationsmodul DeviceNet Master

Version 11/2014

Übersicht

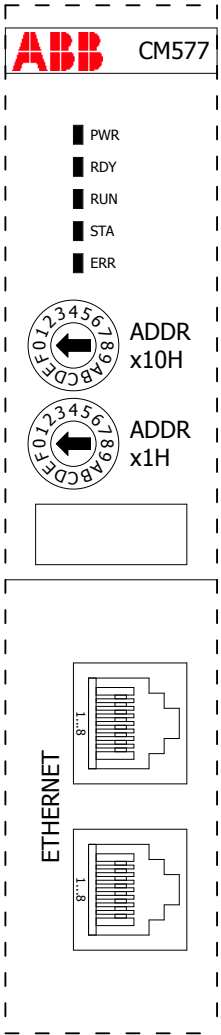
Variante A

2

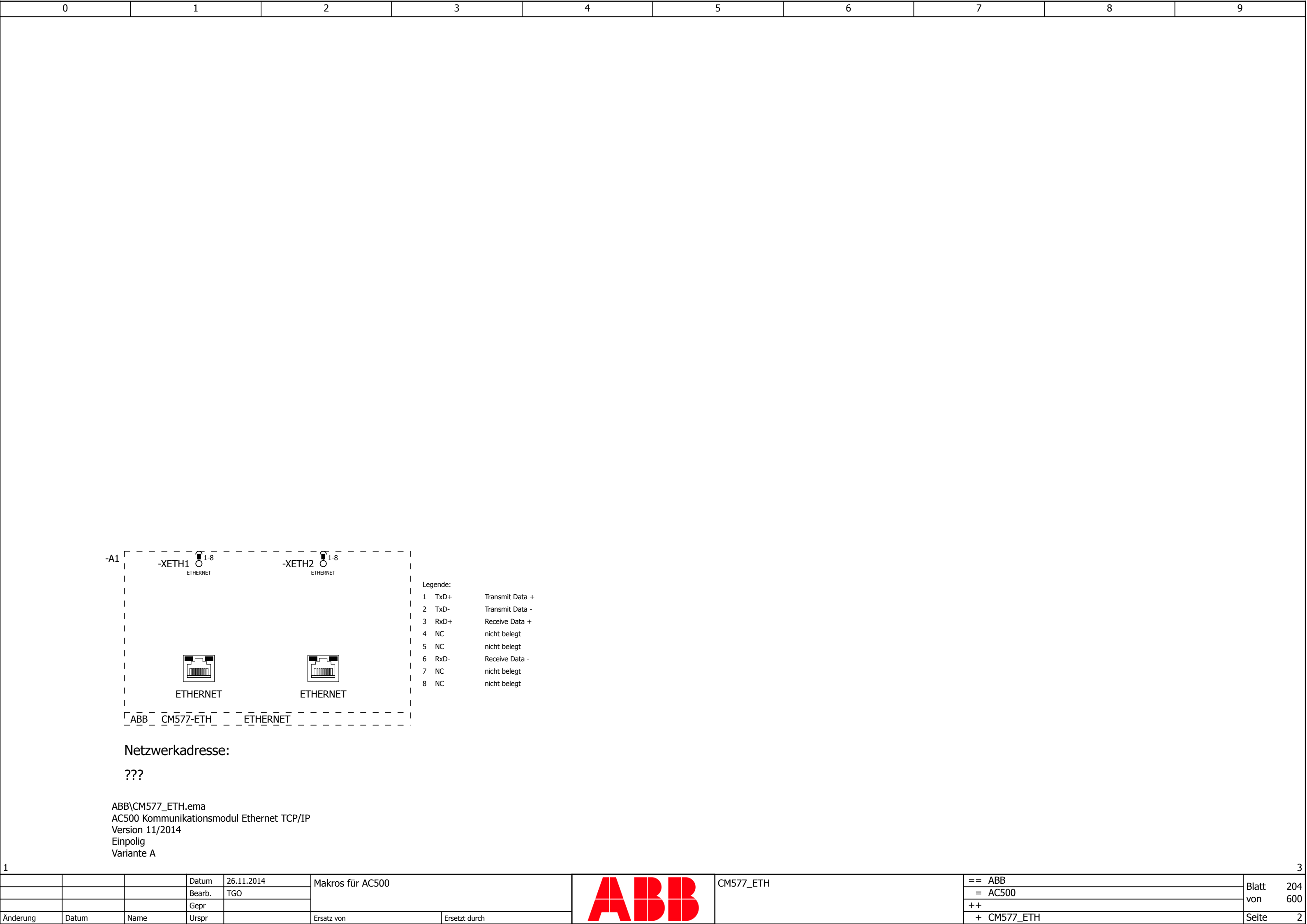
4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM575_DN	==	ABB	Blatt von	201 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM575_DN		

-A1



ABB\CM577_ETH.ema
AC500 Kommunikationsmodul Ethernet TCP/IP
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM577_ETH	==	ABB	Blatt von	204 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM577_ETH		

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM577-ETH
ETHERNET

-XETH1
ETHERNET

1-8I

-XETH2
ETHERNET

1-8I

ABB\CM577_ETH.ema

AC500 Kommunikationsmodul Ethernet TCP/IP

Version 11/2014

Übersicht

Variante A

2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM577_ETH	==	ABB	Blatt von	205 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM577_ETH		

ABB\CM577_ETH.ema

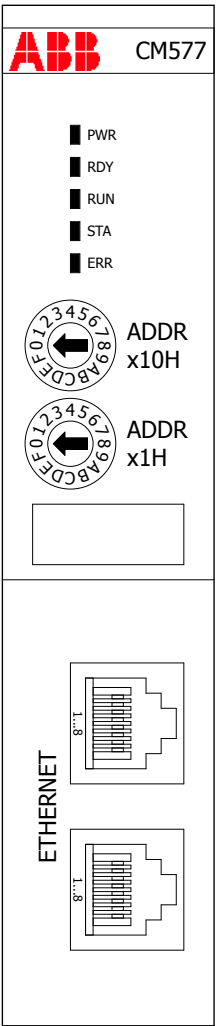
AC500 Kommunikationsmodul Ethernet TCP/IP

Version 11/2014

Übersicht

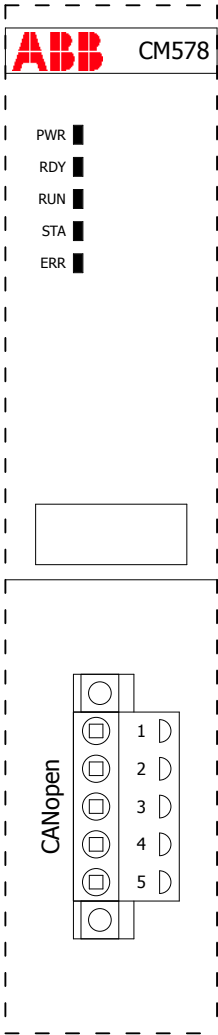
Variante A

-A1
ABB.1SAP170700R0001
CM577-ETH
0

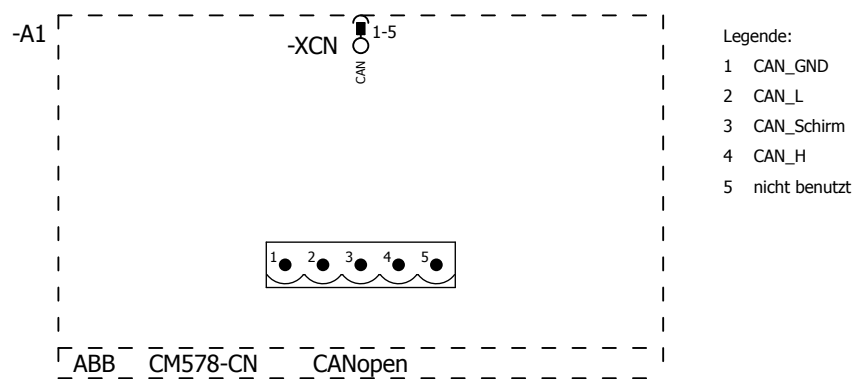


ABB\CM577_ETH.ema
AC500 Kommunikationsmodul Ethernet TCP/IP
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\CM578_CN.ema
AC500 Kommunikationsmodul CANopen Master
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\CM578_CN.ema
AC500 Kommunikationsmodul CANopen Master
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM578-CN
CANopen

-XCN
CAN

1-5

ABB\CM578_CN.ema

AC500 Kommunikationsmodul CANopen Master

Version 11/2014

Übersicht

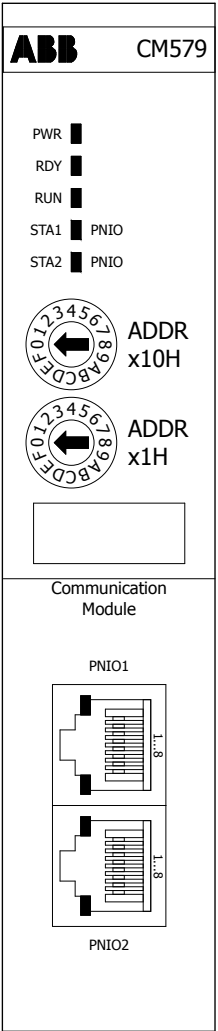
Variante A

2

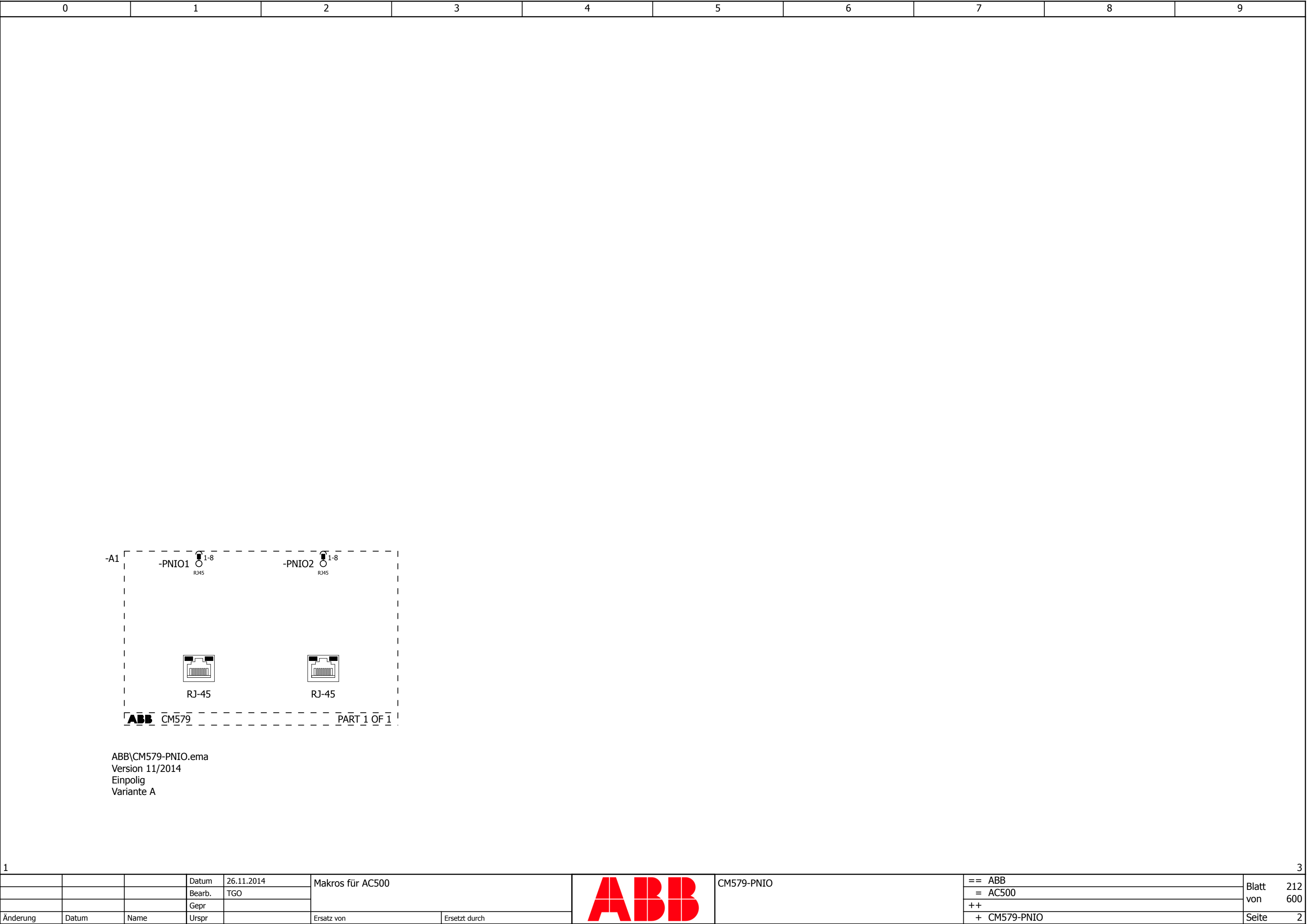
4

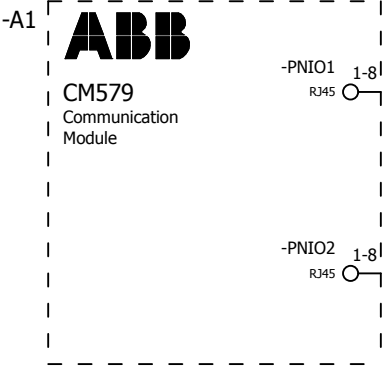
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM578_CN	==	ABB	Blatt von	209 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM578_CN		

-A1



ABB\CM579-PNIO.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





ABB\CM579-PNIO.ema
Übersichtsdarstellung
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1

ABB.1SAP170901R0001

CM579-PNIO-R0001

0

ABB

CM579

PWR

RDY

RUN

STA1

STA2

PNIO

PNIO

ADDR

x10H

ADDR

x1H

PNIO1

1..8

PNIO2

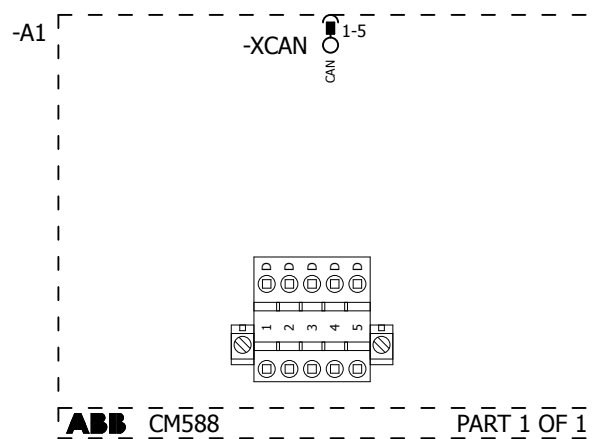
1..8

ABB\CM579-PNIO.ema

Version 11/2014

Schaltschrankaufbau

Variante A



Legende:

- 1 CAN_GND
- 2 CAN -
- 3 CAN_SHLD
- 4 CAN +
- 5 not connected

ABB\CM588-CN.ema
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

CM588
Communication
Module CANopen

-XCAN

1-5I

CAN

ABB\CM588-CN.ema

Übersichtsdarstellung

Version 11/2014

Übersicht

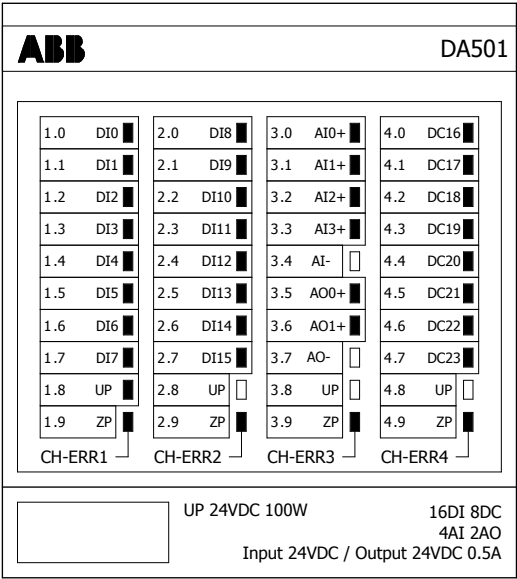
Variante A

2

4

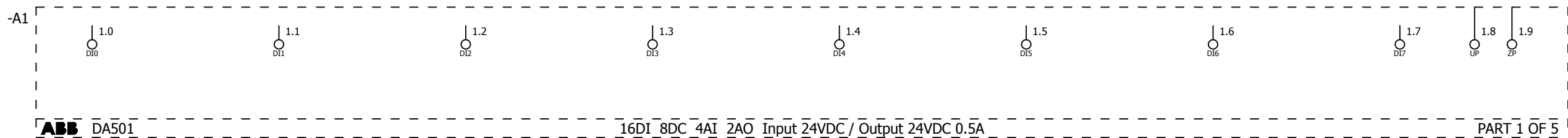
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	CM588-CN	==	ABB	Blatt von	217 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	CM588-CN		

-A1



ABB\DA501.ema
Digital/Analog Input/Output Module DA501
- 16 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\DA501.ema

Digital/Analog Input/Output Module DA501

- 16 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014

~~Allpolig~~

Variant B

Datum	26.11.2014
Bearb.	TGO
Gepr	

Makros für AC500



DA501

==	ABB
----	-----

	AC500
--	-------

[illegible]

+	DA501
---	-------

Blatt	220
MEB	600

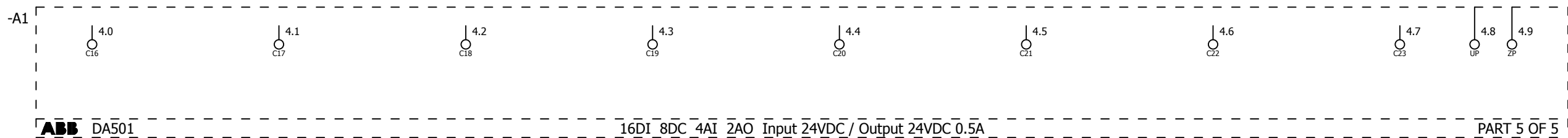
Seite	2
-------	---



4

6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DA501	==	ABB	Blatt 223 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DA501	



ABB\DA501.ema

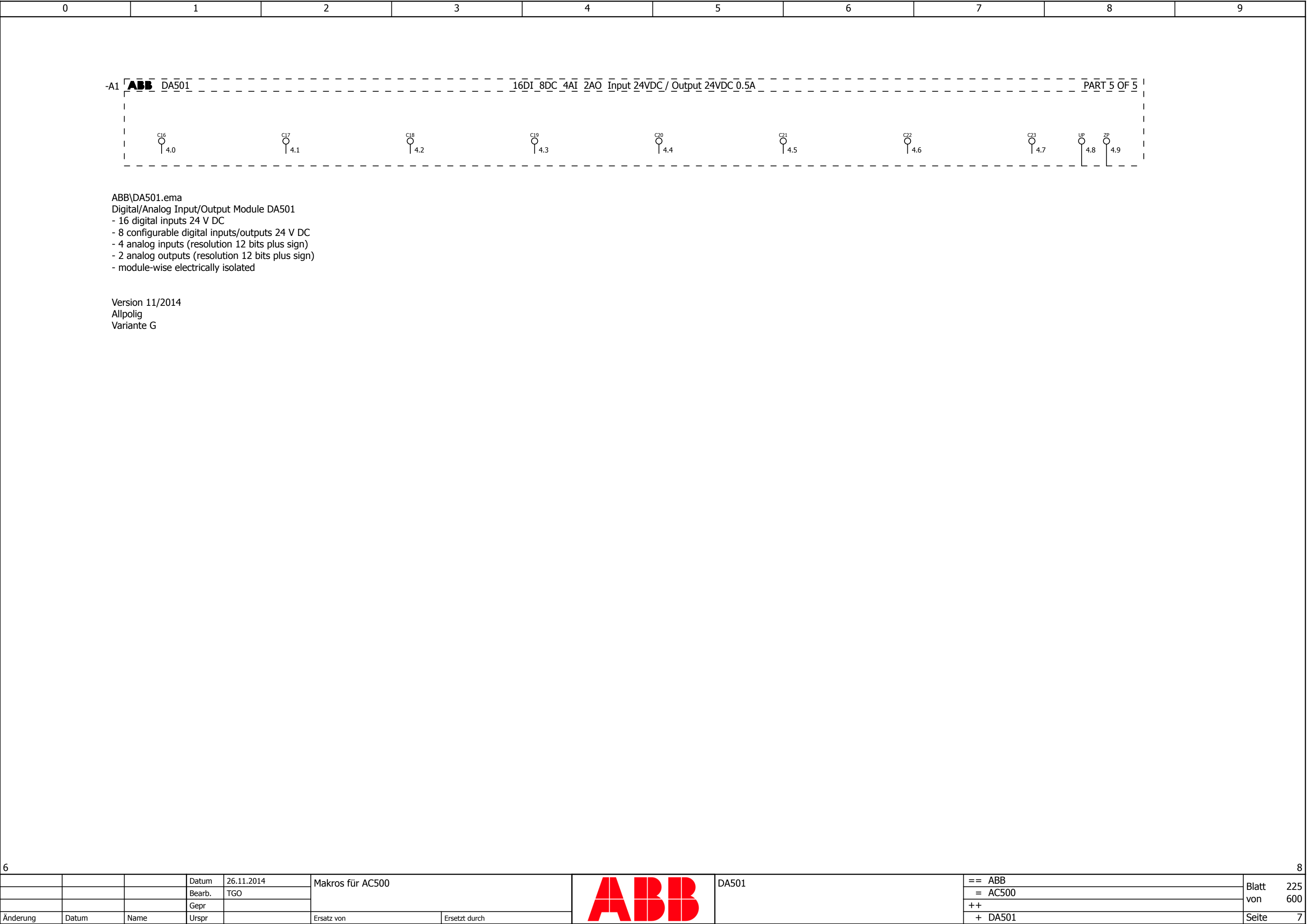
Digital/Analog Input/Output Module DA501

- 16 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- module-wise electrically isolated

Version 11/2014

Allpolig
Variante

		Alpelig	Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DA501	= = ABB	Blatt 224 von 600 Seite 6
		Variante F	Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DA501	



6

8

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DA501	==	ABB	Blatt von Seite	225 600 7
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DA501		



7

9

ABB\DA501.ema

Digital/Analog Input/Output Module DA501

- 16 digital inputs 24 V DC

- 8 configurable digital inputs/Outputs 24 V DC

- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)

26.11.2014

Bearb. TGO

Datum

Makros für AC500

Ersatz von

Ersetzt durch

ABB

DA501

== ABB

= AC500

++

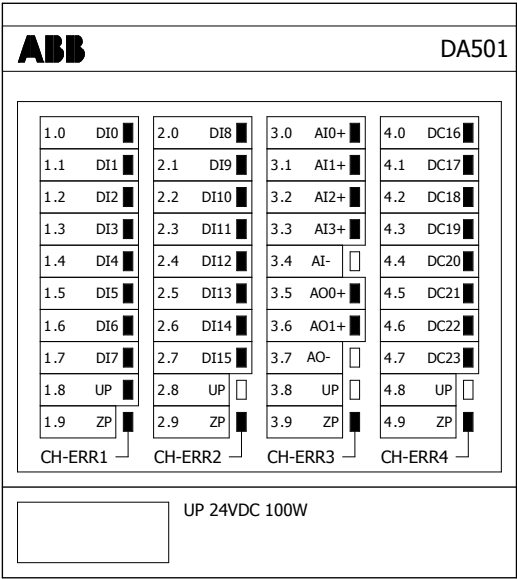
+ DA501

Blatt 226

von 600

Seite 8

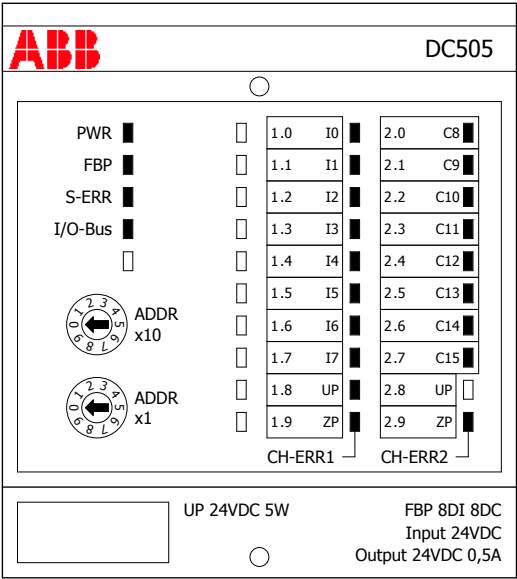
-A1
ABB.1SAP250700R0001
DA501
0



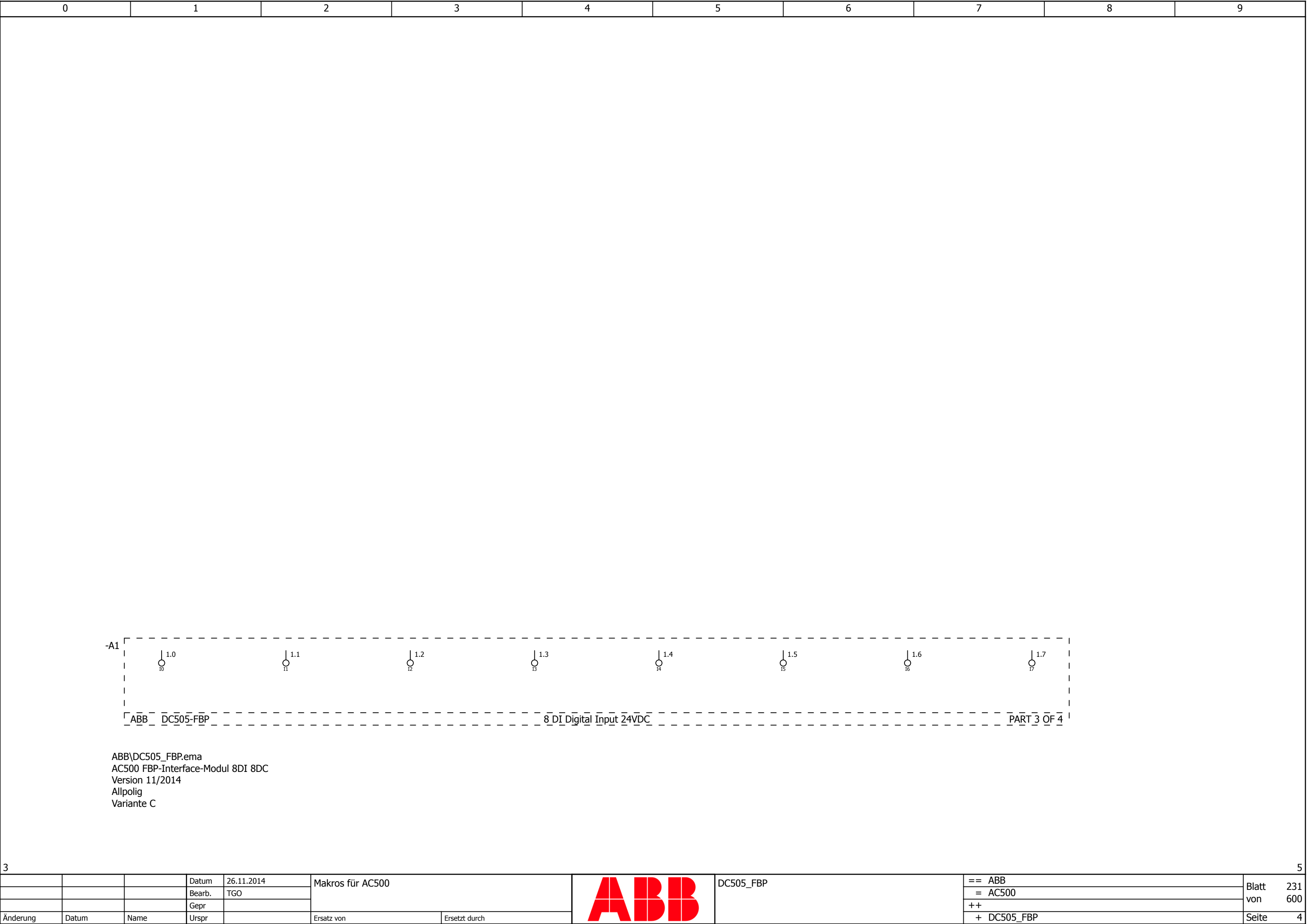
ABB\DA501.ema
Digital/Analog Input/Output Module DA501
- 16 digital inputs 24 V DC
- 8 configurable digital inputs/outputs 24 V DC
- 4 analog inputs (resolution 12 bits plus sign)
- 2 analog outputs (resolution 12 bits plus sign)
- module-wise electrically isolated

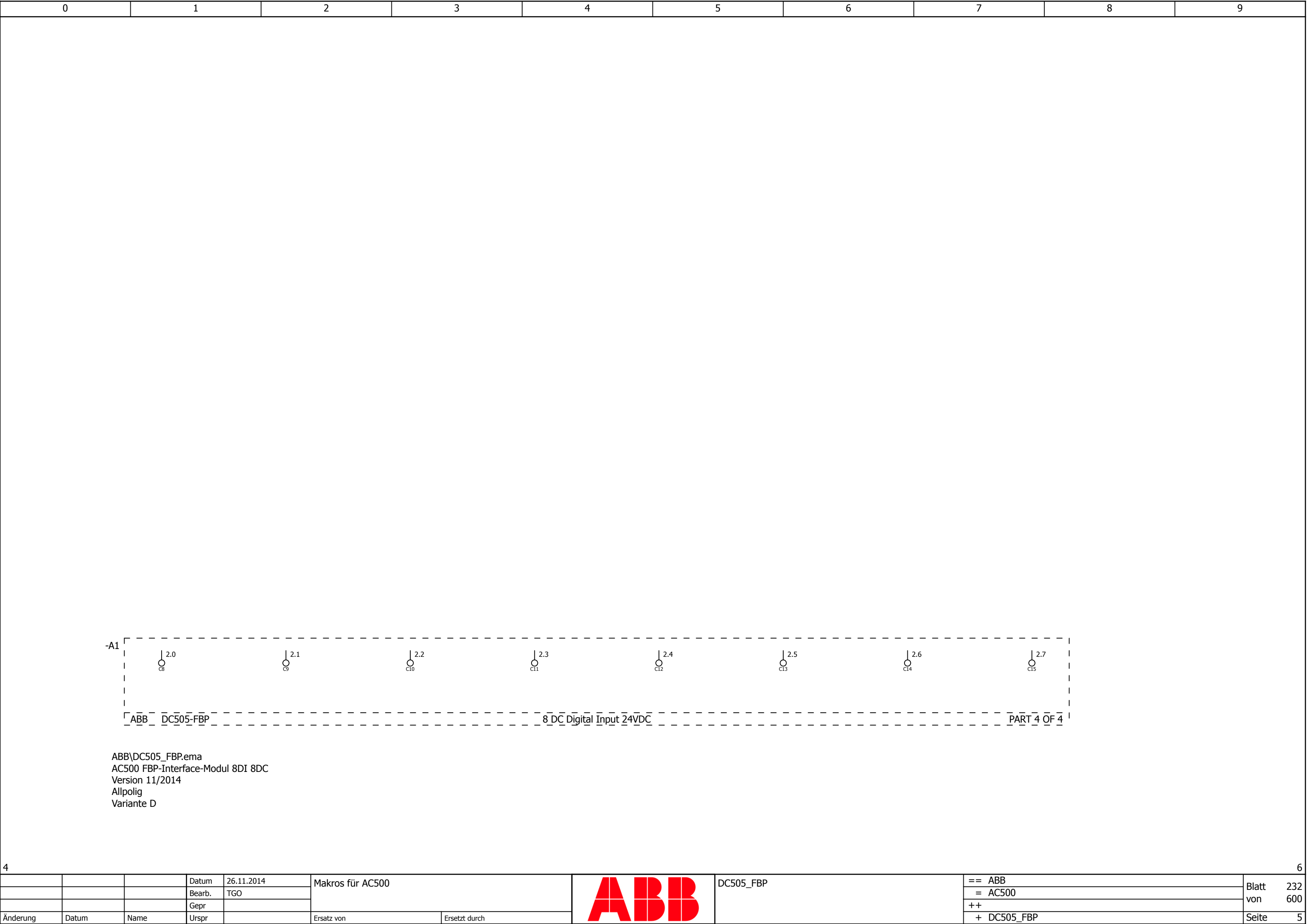
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<div><div><div><div>-A1</div><div><div><div><div><div>1.8</div><div>2.8</div></div><div><div>UP</div><div>UP</div></div></div><div><div><div><div>1.9</div><div>2.9</div></div><div><div>ZP</div><div>ZP</div></div></div></div></div><div><div>ABB</div><div>DC505-FBP</div><div>PART 2 OF 4</div></div></div><div><div>ABB\DC505_FBP.ema</div><div>AC500 FBP-Interface-Modul 8DI 8DC</div><div>Version 11/2014</div><div>Allpolig</div><div>Variante B</div></div></div></div></div>												
2	4											
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		ABB	DC505_FBP		== ABB	Blatt von	230 600
			Bearb.	TGO				= AC500				
			Gepr					++				
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ DC505_FBP		Seite	3	



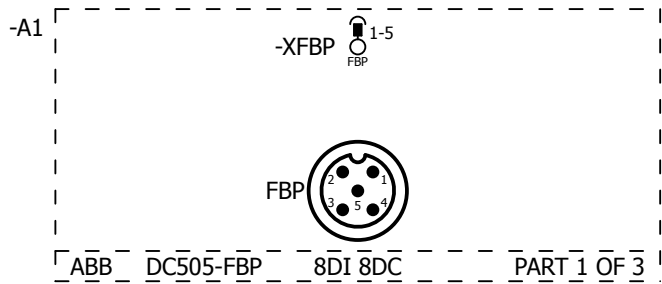




5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC505_FBP	==	ABB	Blatt 233 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC505_FBP	



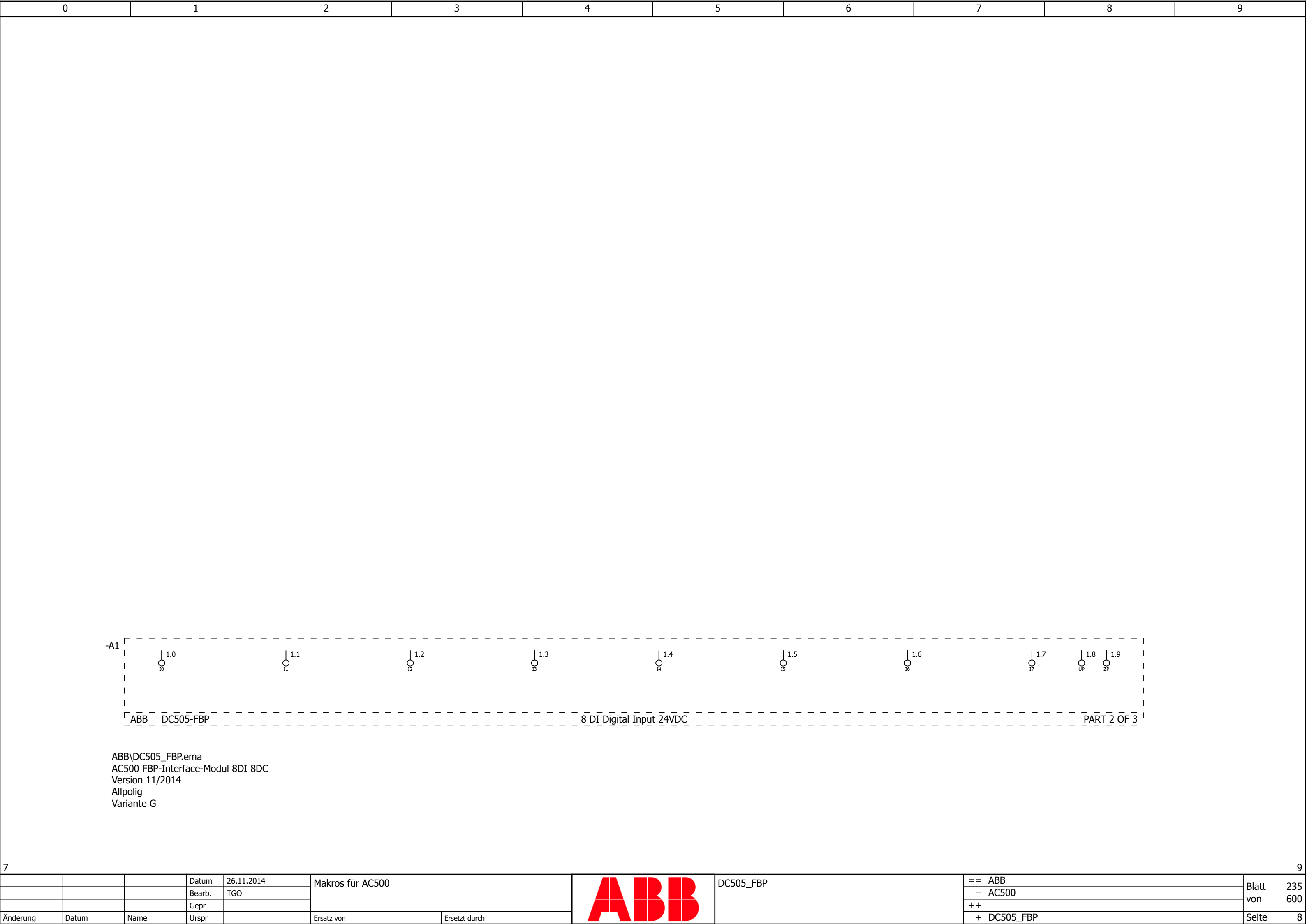
Legende FBP-Schnittstellenbelegung:

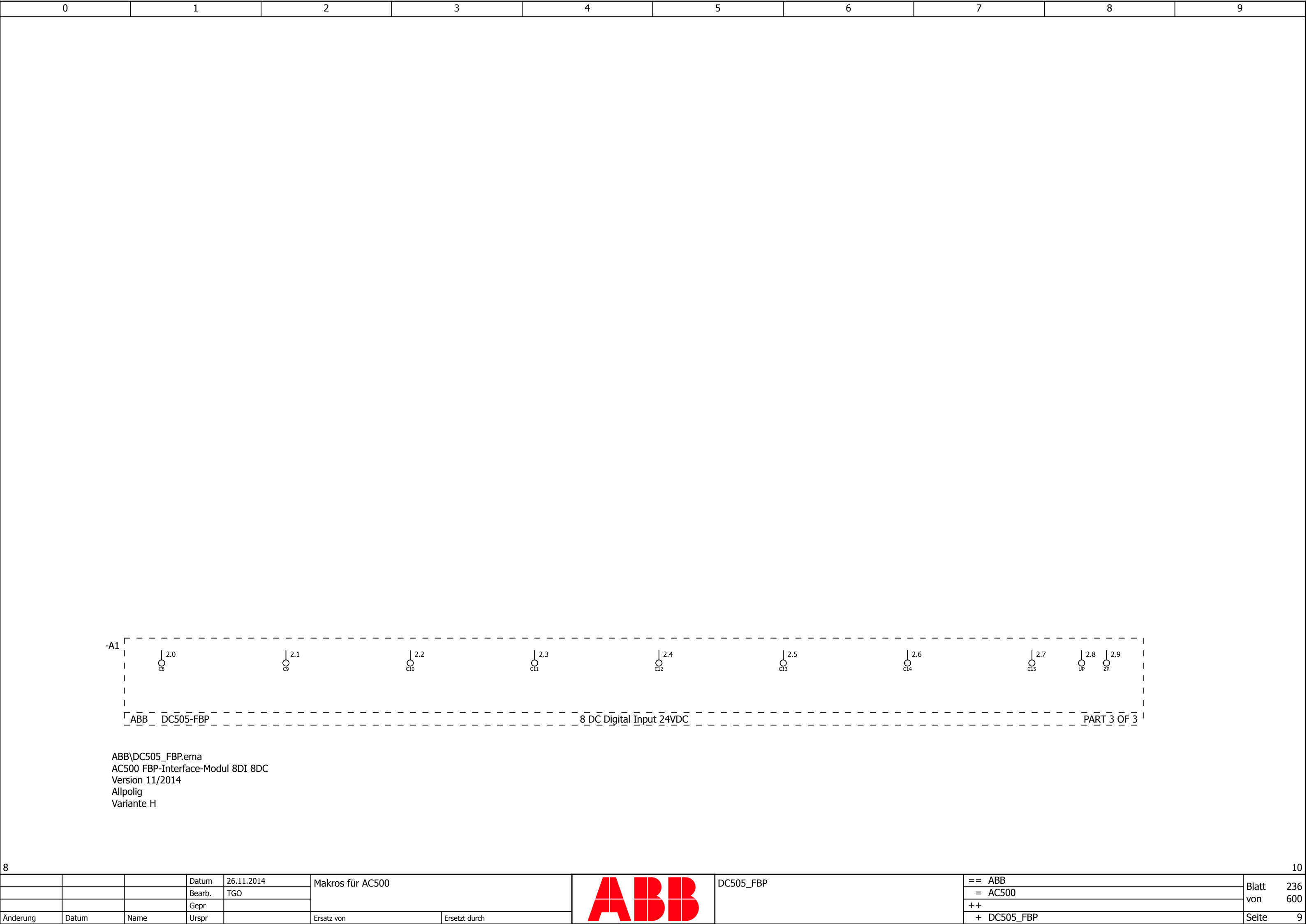
- 1 +24VDC für externe Einspeisung
- 2 Diagnosepin
- 3 0V
- 4 serielle Daten
- 5 serielle DatenSteckercodierung: A

FBP Knotenadresse:

???

ABB\DC505_FBP.ema
AC500 FBP-Interface-Modul 8DI 8DC
Version 11/2014
Einpilig
Variante B







9

11

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC505_FBP	==	ABB	Blatt 237 von 600 Seite 10
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC505_FBP	

-A1

ABB

DC505-FBP

8DI 8DC

-XFBP

FBP

1-5

10

11

12

13

14

15

16

17

UP

ZP

1.0

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

C8

C9

C10

C11

C12

C13

C14

C15

UP

ZP

2.0

2.1

2.2

2.3

2.4

2.5

2.6

2.7

2.8

2.9

ABB\DC505_FBP.ema

AC500 FBP-Interface-Modul 8DI 8DC

Version 11/2014

Übersicht

Variante A

Datum

26.11.2014

Makros für AC500

Bearb.

TGO

Gepr

Änderung

Datum

Name

Urspr

Ersatz von

Ersetzt durch

ABB

DC505_FBP

==

ABB

=

AC500

++

+

DC505_FBP

Blatt

238

von

600

Seite

11

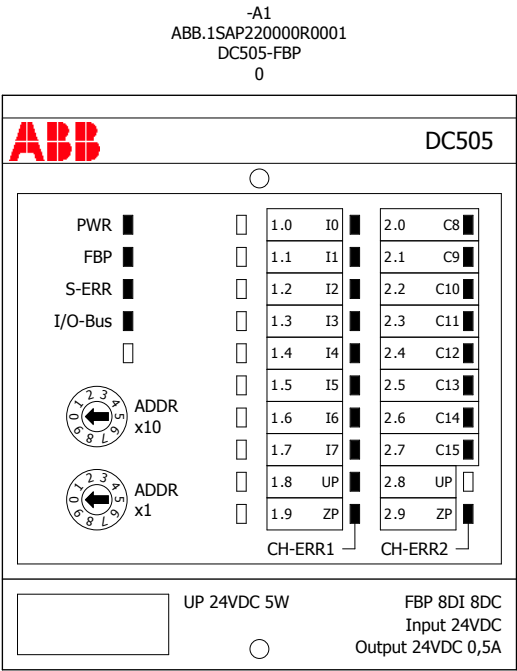
ABB\DC505_FBP.ema

AC500 FBP-Interface-Modul 8DI 8DC

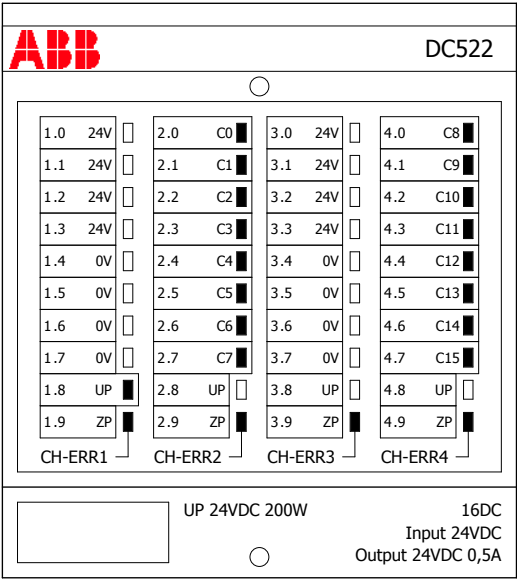
Version 11/2014

Übersicht

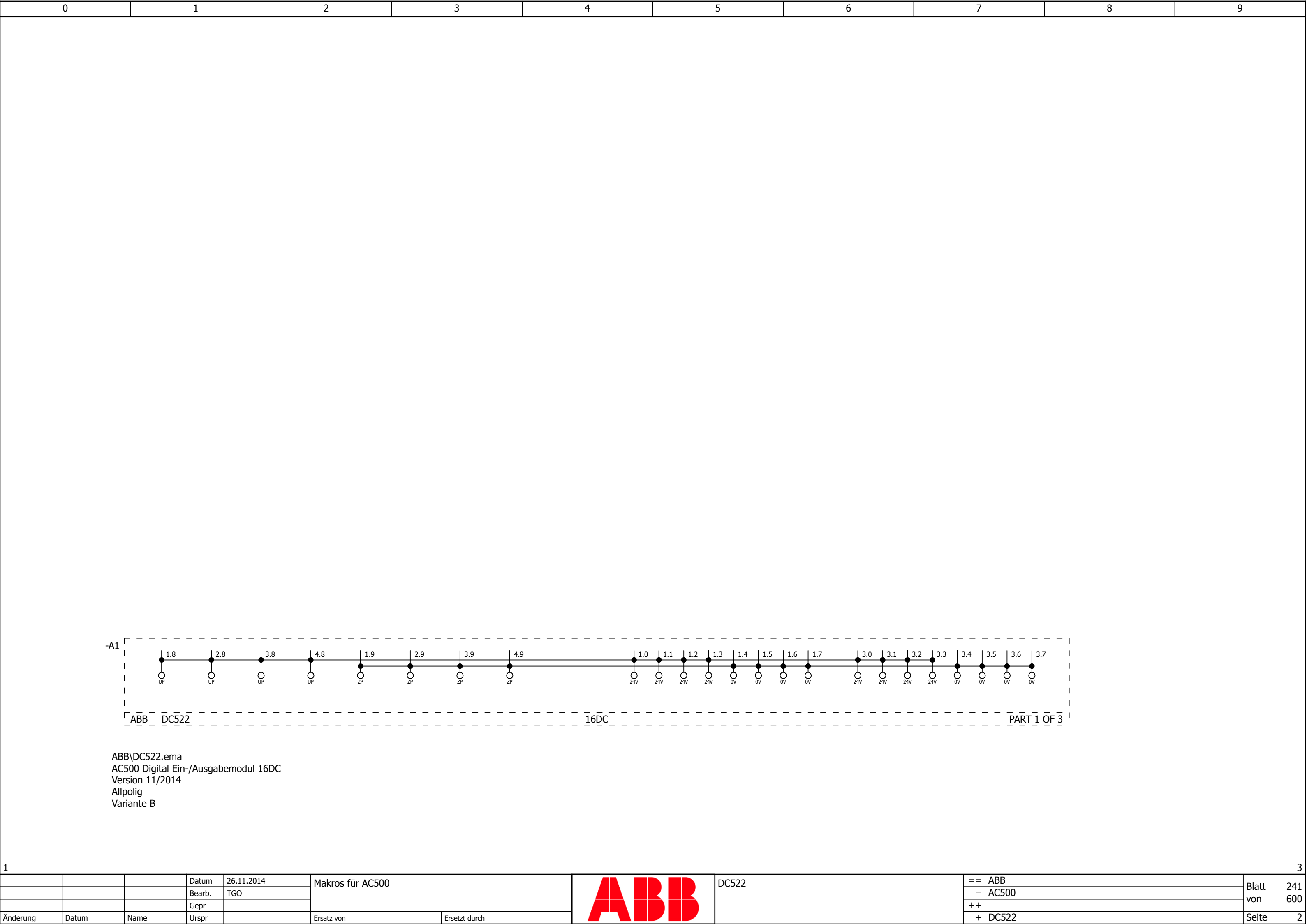
Variante A



-A1



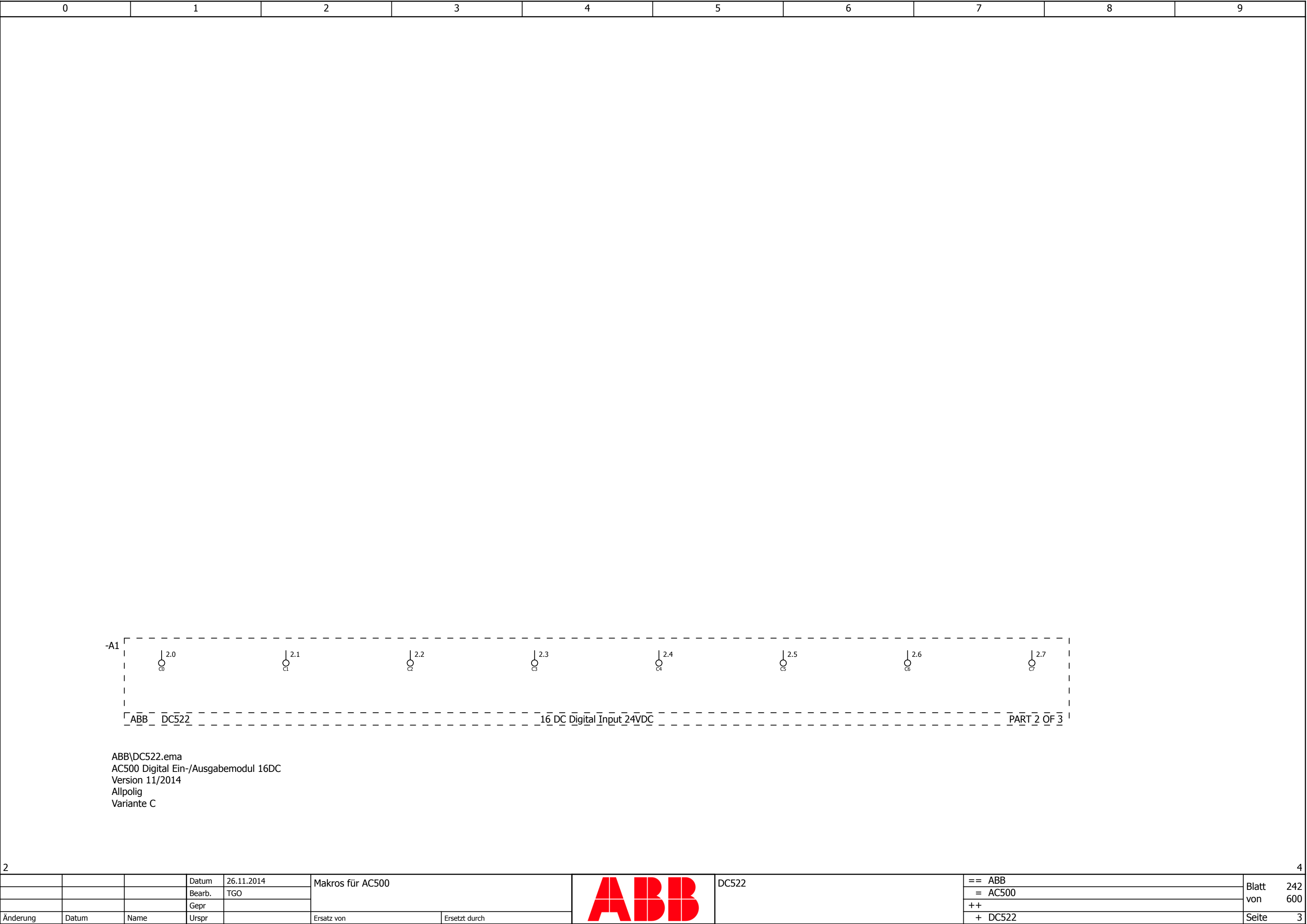
ABB\DC522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC522	==	ABB	Blatt von	241 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522		



2

4

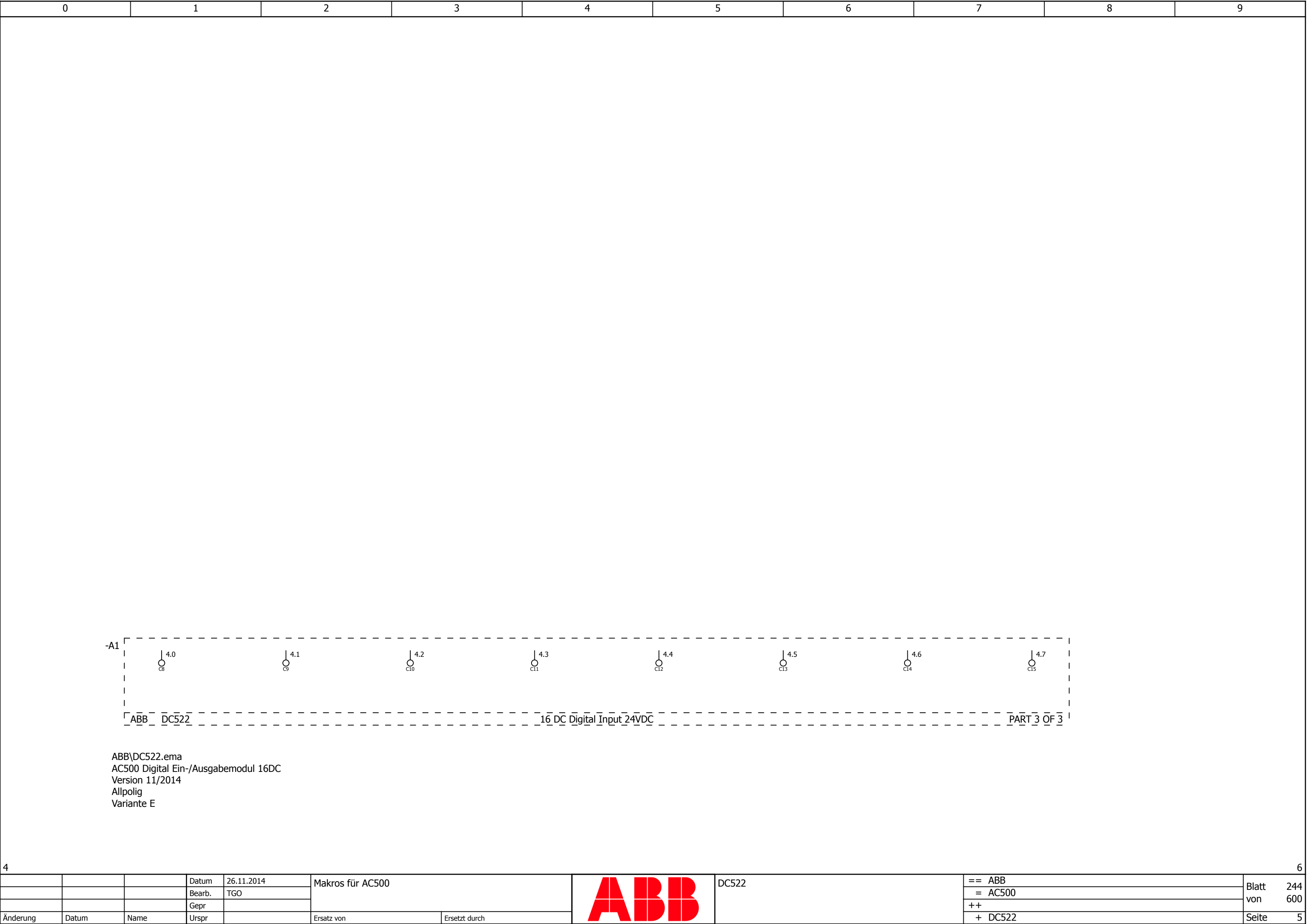
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt von	242 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522		



3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt 243 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522	



4

6

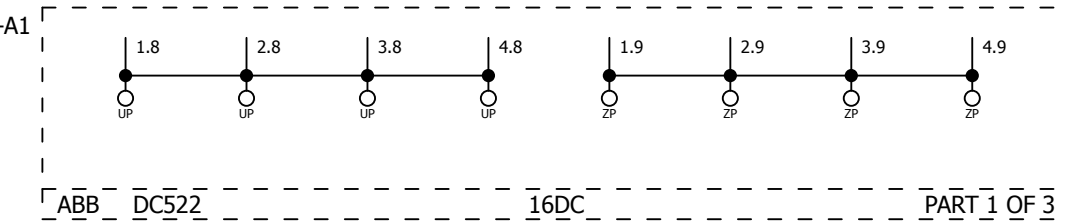
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt von	244 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522		



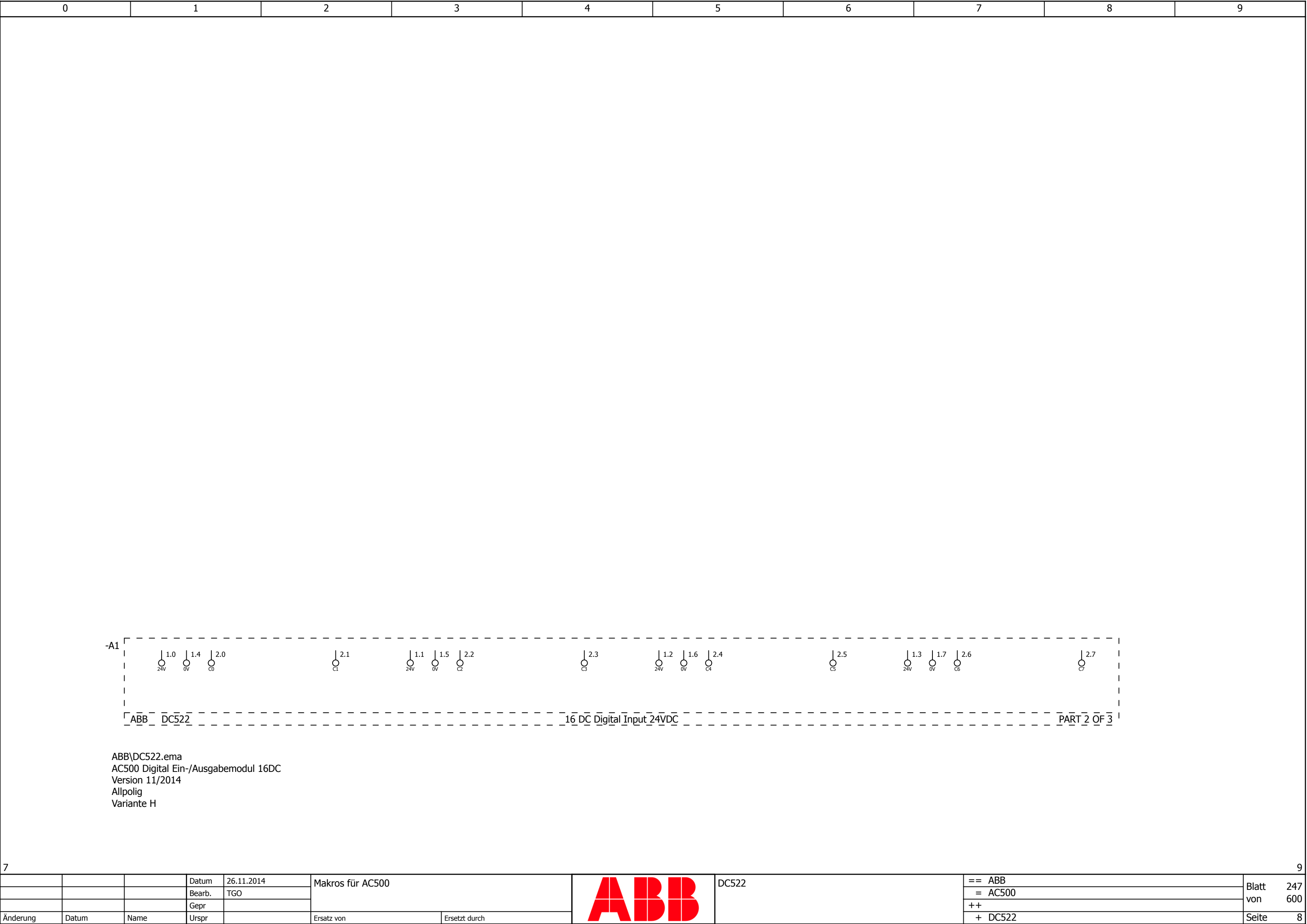
5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt 245 von 600 Seite 6
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522	



ABB\DC522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante G





ABB\DC522.ema

AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC

Version 11/2014

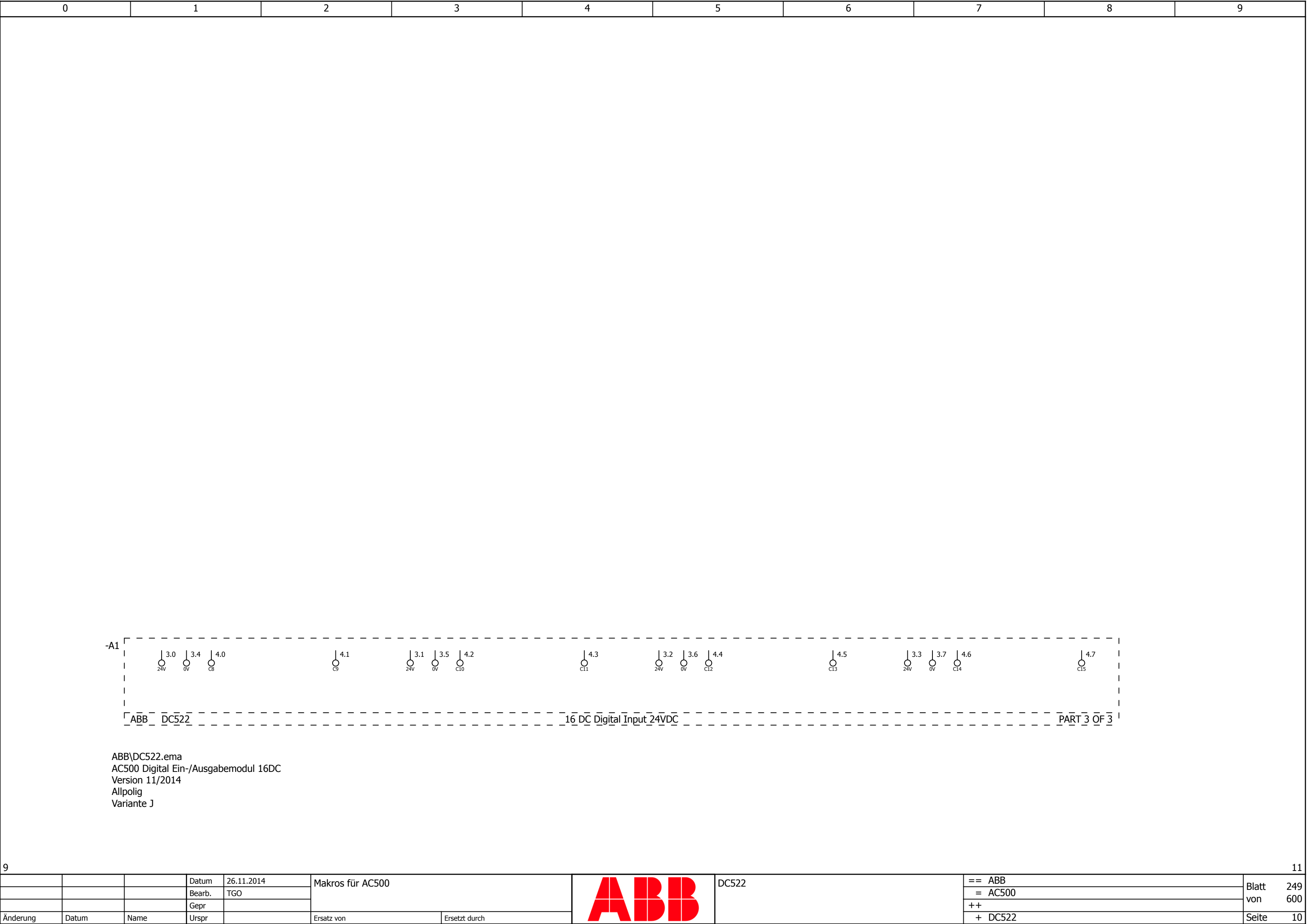
Allpolig

Variante I

8

10

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt von	248 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522		



9

11

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt 249 von 600 Seite 10
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522	



10

12

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC522	==	ABB	Blatt von	250 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC522		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<div><div><div>-A1</div><div><div>ABB</div><div>DC522 16DC</div></div></div><div><div><div><div>24V</div><div>1.0I</div></div><div><div>24V</div><div>1.1I</div></div><div><div>24V</div><div>1.2I</div></div><div><div>24V</div><div>1.3I</div></div><div><div>24V</div><div>1.4I</div></div><div><div>0V</div><div>1.5I</div></div><div><div>0V</div><div>1.6I</div></div><div><div>0V</div><div>1.7I</div></div><div><div>0V</div><div>1.8I</div></div><div><div>UP</div><div>1.9I</div></div><div><div>ZP</div><div></div></div><div><div>2.0I</div><div></div></div><div><div>C0</div><div>2.1I</div></div><div><div>C1</div><div>2.2I</div></div><div><div>C2</div><div>2.3I</div></div><div><div>C3</div><div>2.4I</div></div><div><div>C4</div><div>2.5I</div></div><div><div>C5</div><div>2.6I</div></div><div><div>C6</div><div>2.7I</div></div><div><div>C7</div><div>2.8I</div></div><div><div>UP</div><div>2.9I</div></div><div><div>ZP</div><div></div></div><div><div>3.0I</div><div></div></div><div><div>24V</div><div>3.1I</div></div><div><div>24V</div><div>3.2I</div></div><div><div>24V</div><div>3.3I</div></div><div><div>24V</div><div>3.4I</div></div><div><div>0V</div><div>3.5I</div></div><div><div>0V</div><div>3.6I</div></div><div><div>0V</div><div>3.7I</div></div><div><div>0V</div><div>3.8I</div></div><div><div>UP</div><div>3.9I</div></div><div><div>ZP</div><div></div></div><div><div>4.0I</div><div></div></div><div><div>C8</div><div>4.1I</div></div><div><div>C9</div><div>4.2I</div></div><div><div>C10</div><div>4.3I</div></div><div><div>C11</div><div>4.4I</div></div><div><div>C12</div><div>4.5I</div></div><div><div>C13</div><div>4.6I</div></div><div><div>C14</div><div>4.7I</div></div><div><div>C15</div><div>4.8I</div></div><div><div>UP</div><div>4.9I</div></div><div><div>ZP</div><div></div></div></div></div></div> <div><div>ABB\DC522.ema</div><div>AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC</div><div>Version 11/2014</div><div>Übersicht</div><div>Variante A</div></div>											
11									13		
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		ABB	DC522	== ABB	Blatt 251	
			Bearb.	TGO					= AC500		von 600
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC522	Seite 12	

ABB\DC522.ema

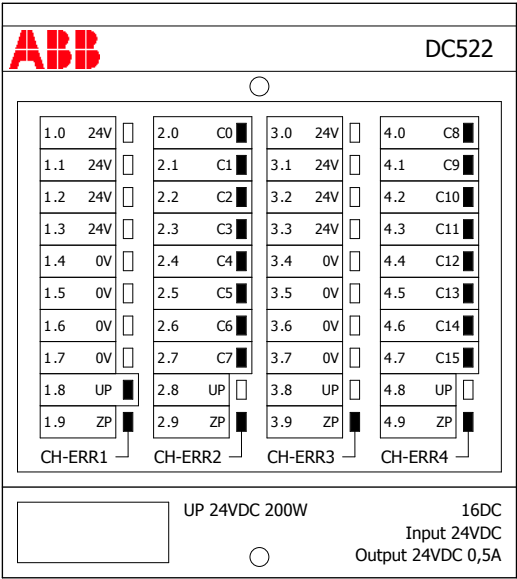
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC

Version 11/2014

Übersicht

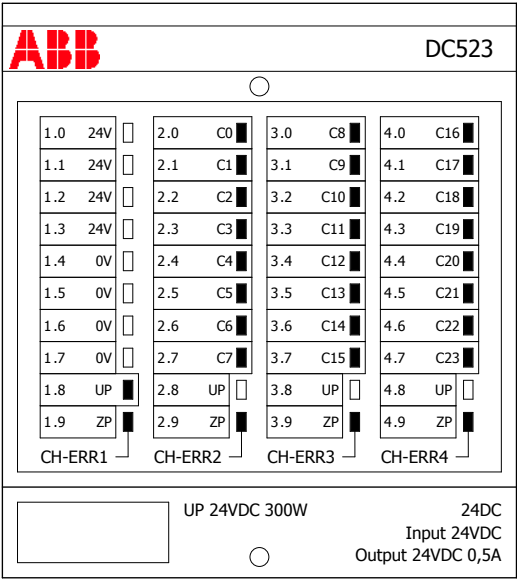
Variante A

-A1
ABB.1SAP240600R0001
DC522
0



ABB\DC522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



1.6

0V

1.7

0V

1.8

UP

1.9

ZP

2.0

C0

2.1

C1

2.2

C2

2.3

C3

2.4

C4

2.5

C5

2.6

C6

2.7

C7

2.8

UP

2.9

ZP

3.0

C8

3.1

C9

3.2

C10

3.3

C11

3.4

C12

3.5

C13

3.6

C14

3.7

C15

3.8

UP

3.9

ZP

4.0

C16

4.1

C17

4.2

C18

4.3

C19

4.4

C20

4.5

C21

4.6

C22

4.7

C23

4.8

UP

4.9

ZP

CH-ERR1

CH-ERR2

CH-ERR3

CH-ERR4

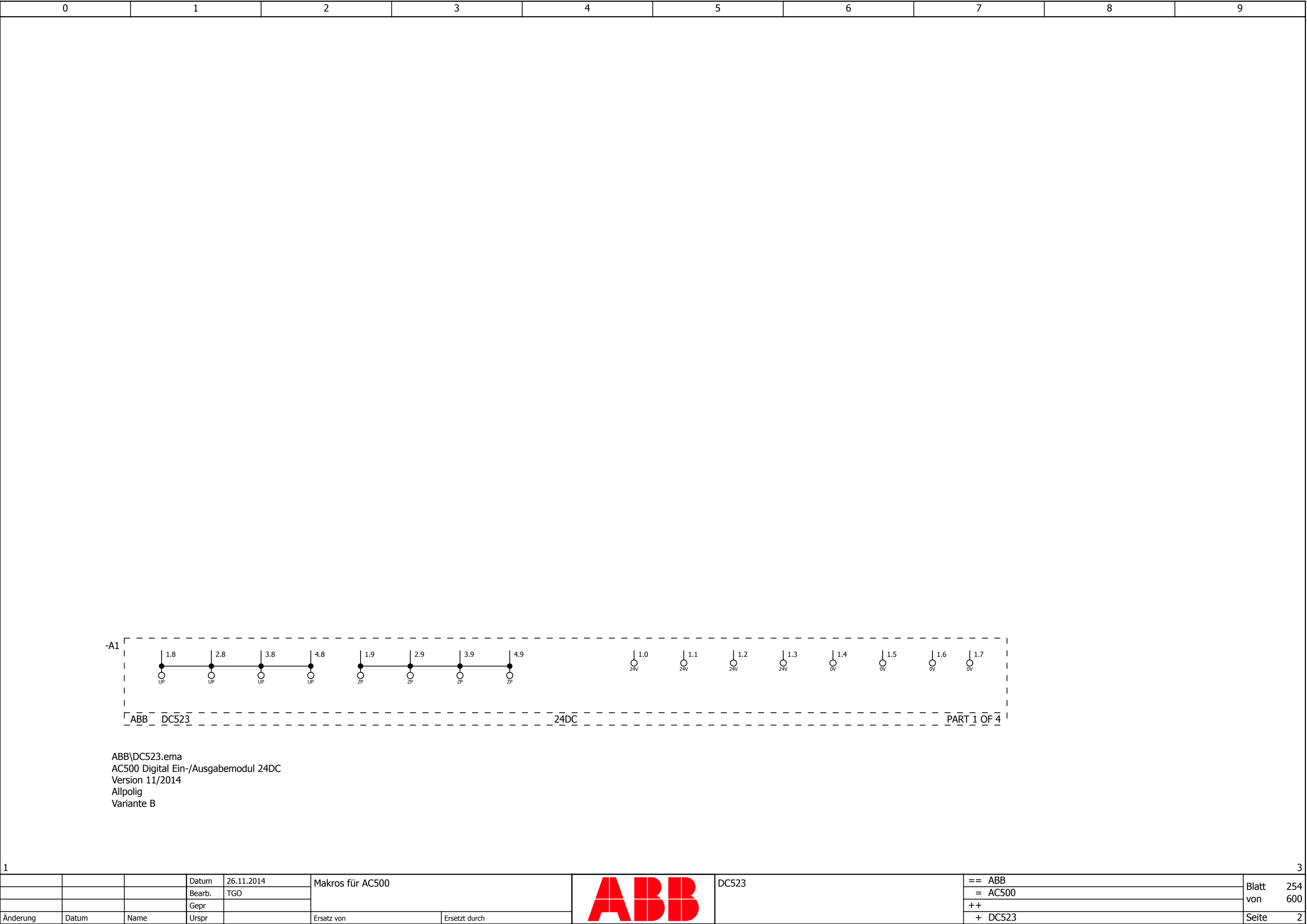
UP 24VDC 300W

24DC

Input 24VDC

Output 24VDC 0,5A

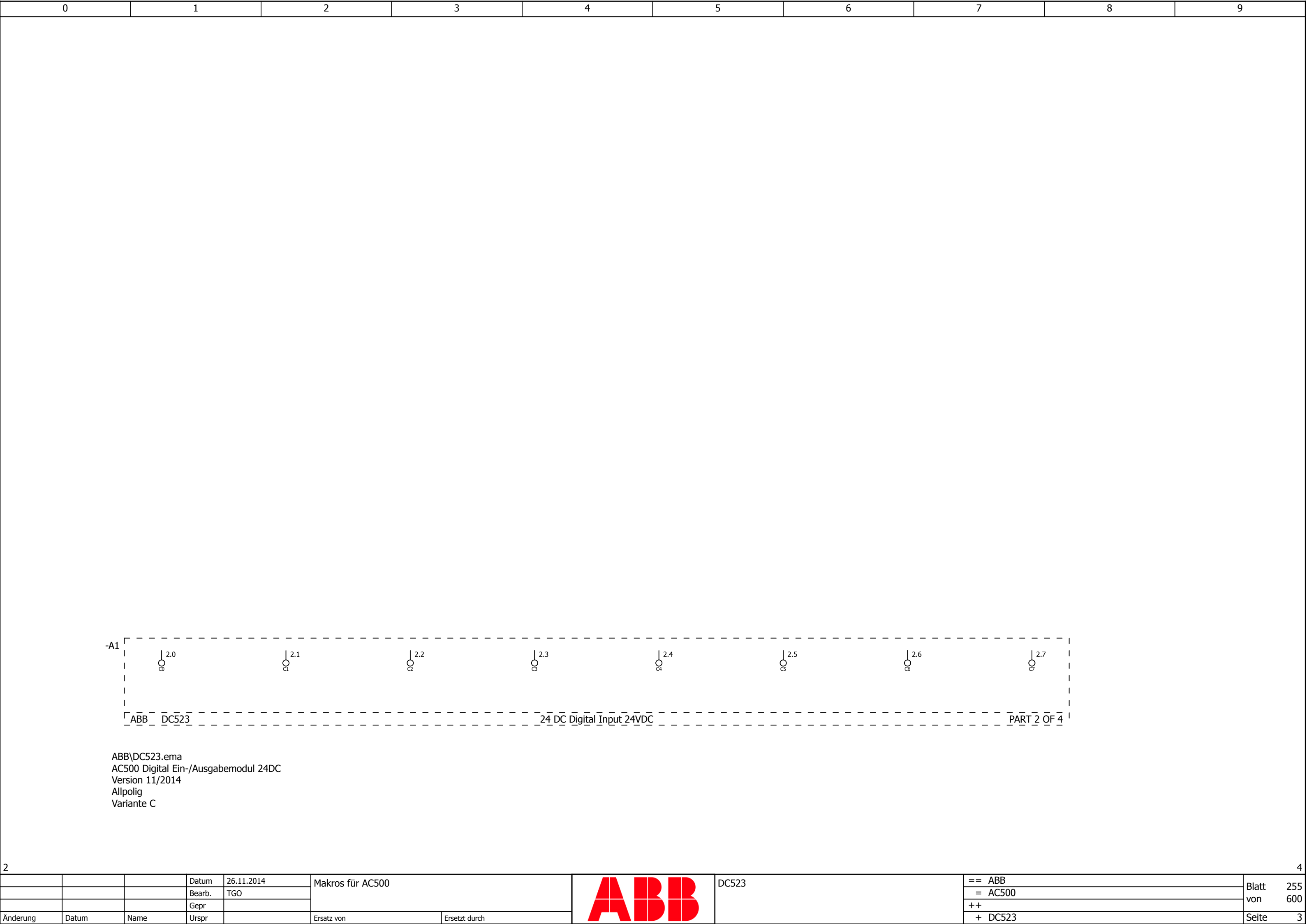
ABB\DC523.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 24DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt 254 von 600 Seite 2
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523	



2

4

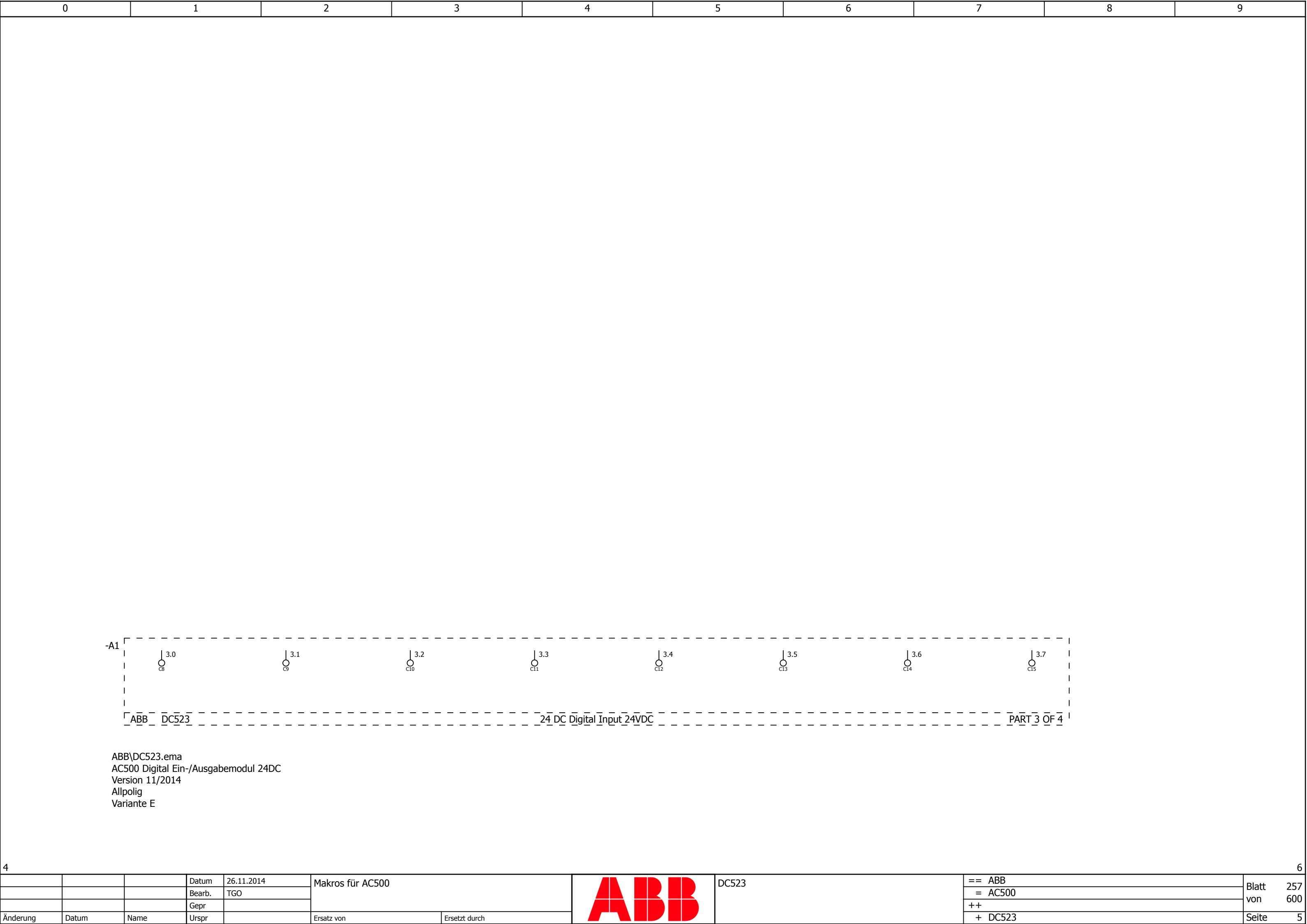
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt von	255 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523		



3

5

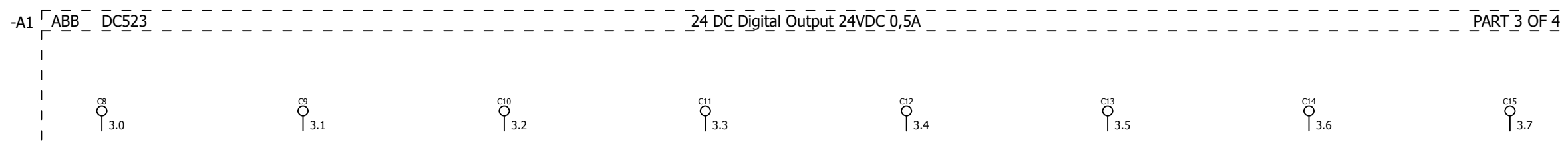
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt 256 von 600 Seite 4
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523	



4

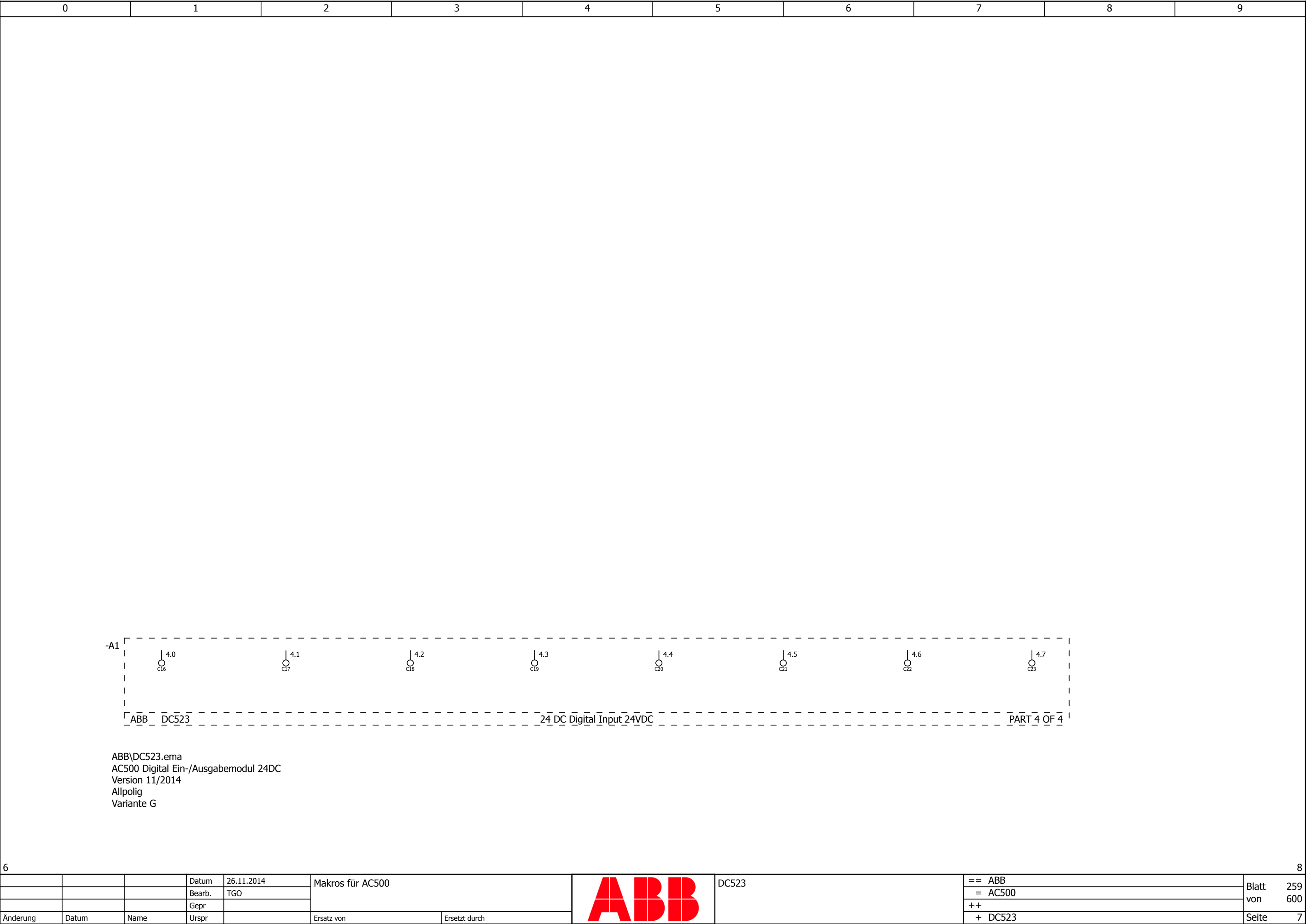
6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt 257 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523	

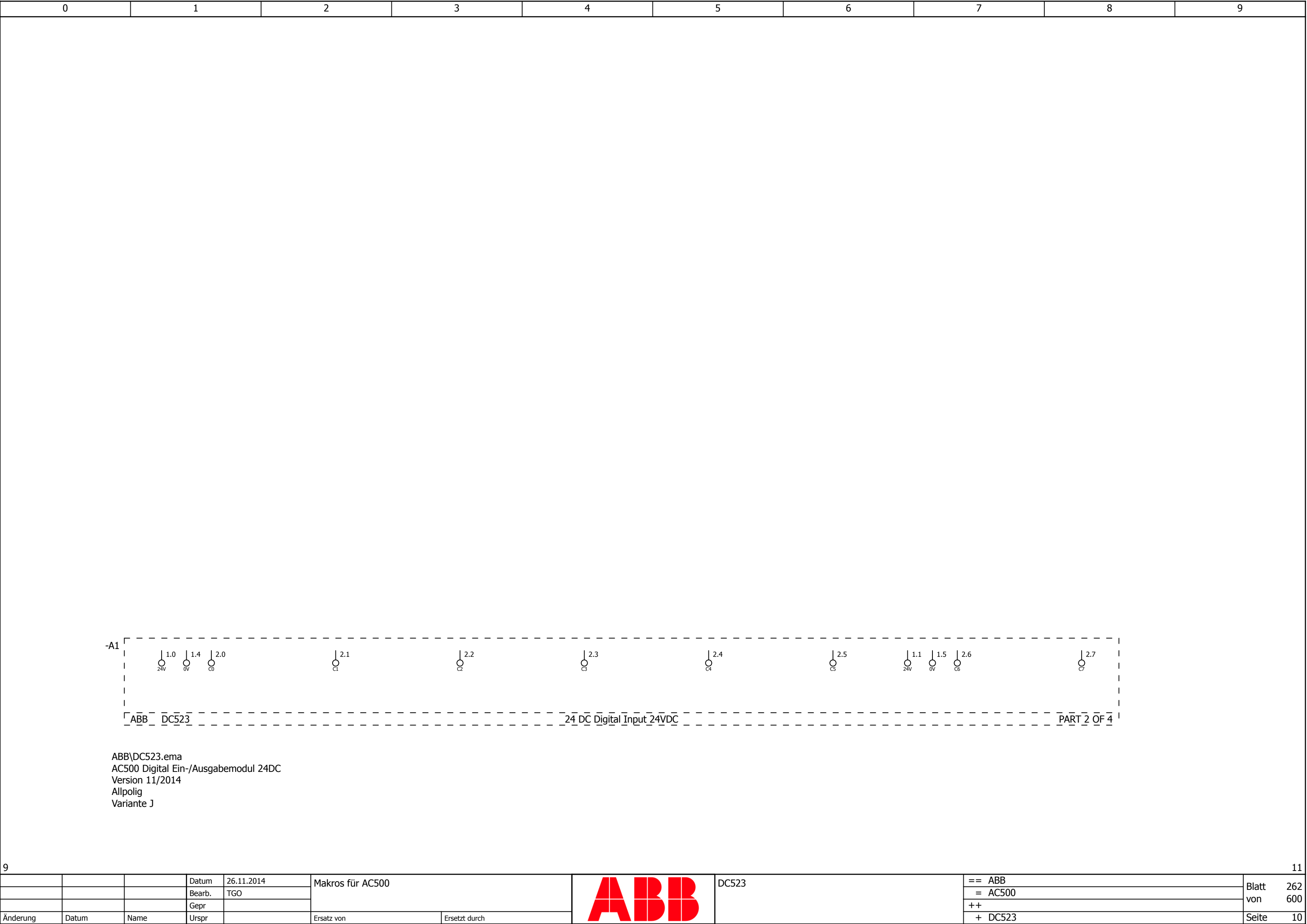


ABB\DC523.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 24DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante F

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	== ABB	Blatt 258 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC523	





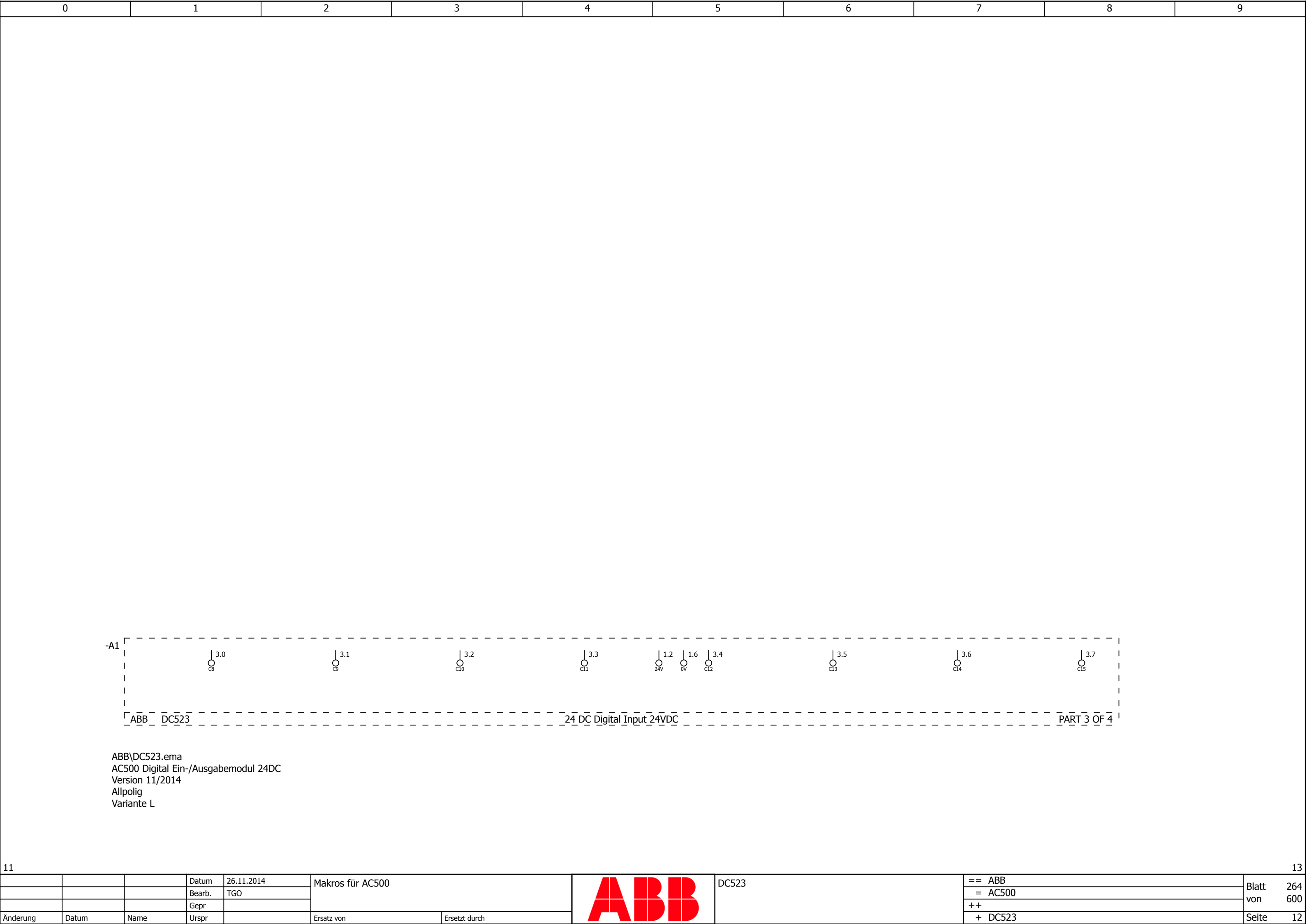




10

12

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt von	263 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523		

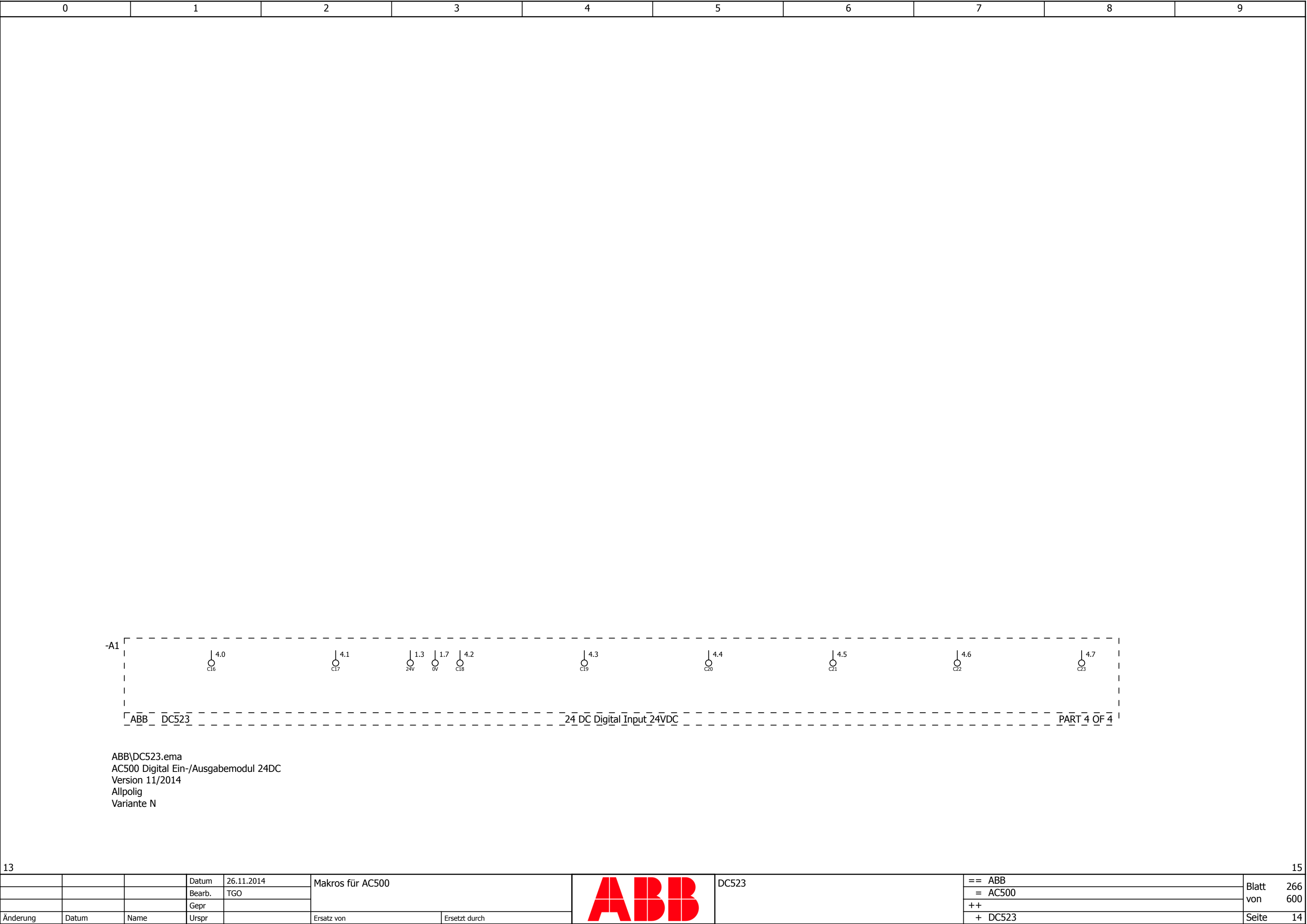




12

14

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt von	265 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523		

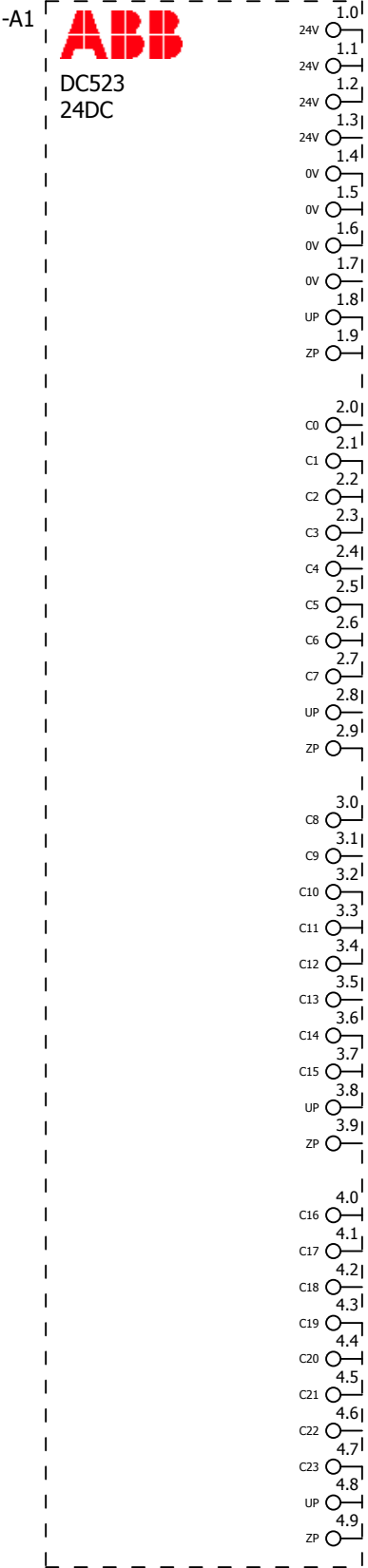




14

16

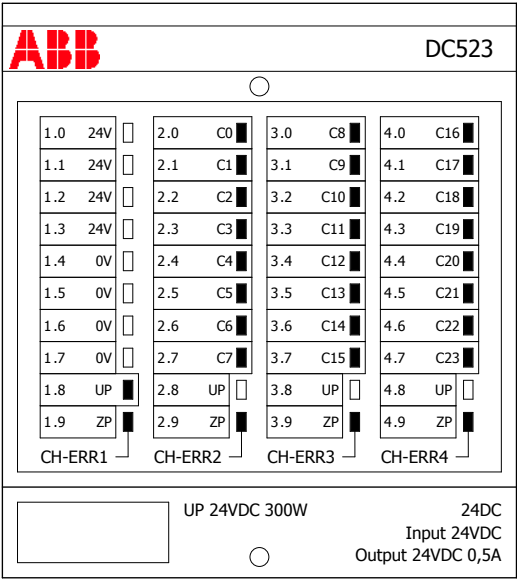
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC523	==	ABB	Blatt von	267 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC523		



ABB\DC523.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 24DC
Version 11/2014

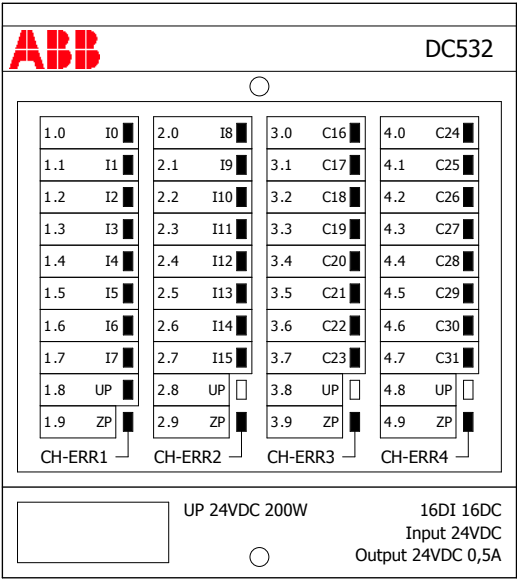
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC523	== ABB	Blatt 268 von 600 Seite 16
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC523	

-A1
ABB.1SAP240500R0001
DC523
0



ABB\DC523.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 24DC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



4.0

C24

4.1

C25

4.2

C26

4.3

C27

4.4

C28

4.5

C29

4.6

C30

4.7

C31

4.8

UP

4.9

ZP

CH-ERR1

CH-ERR2

CH-ERR3

CH-ERR4

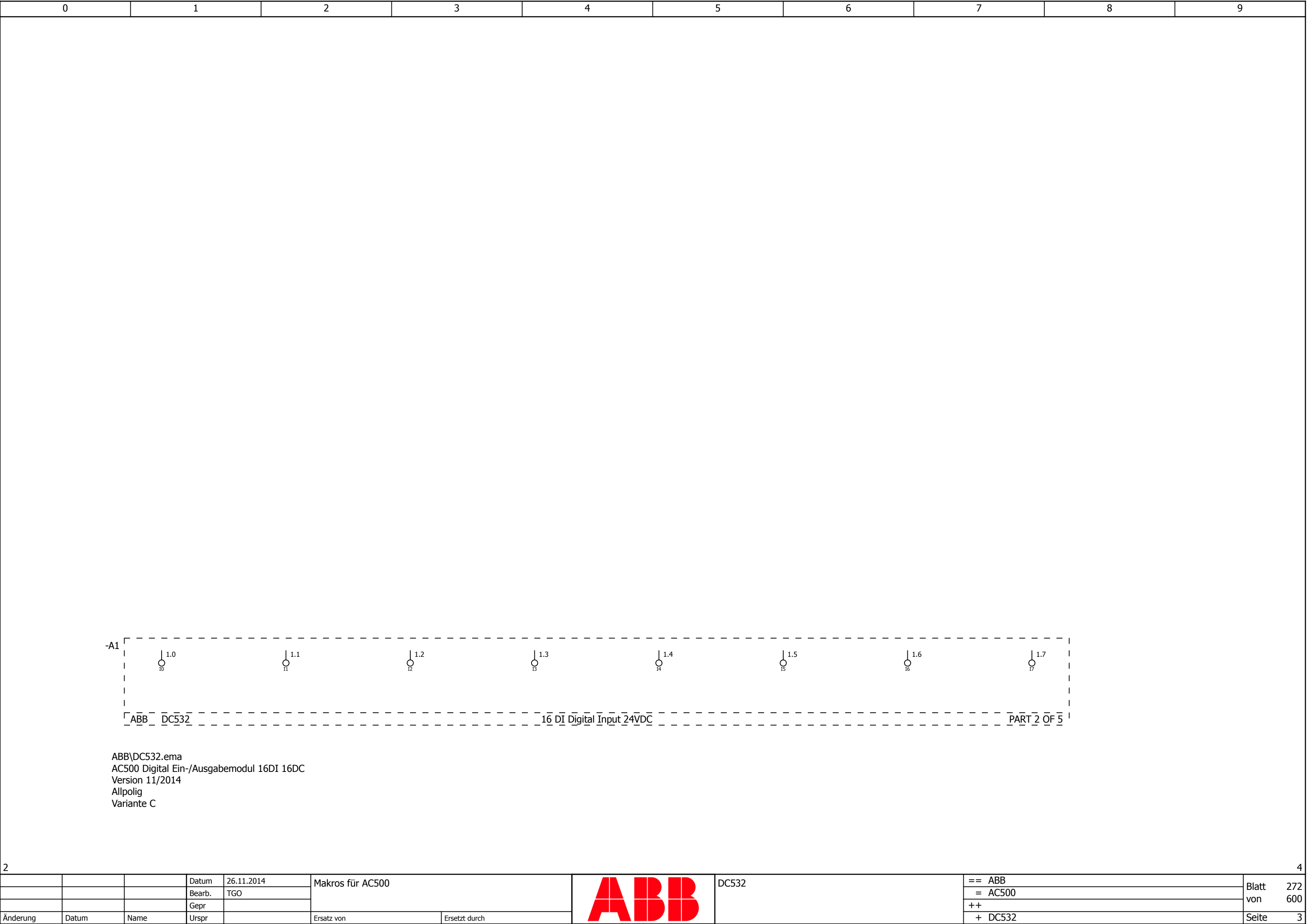
UP 24VDC 200W

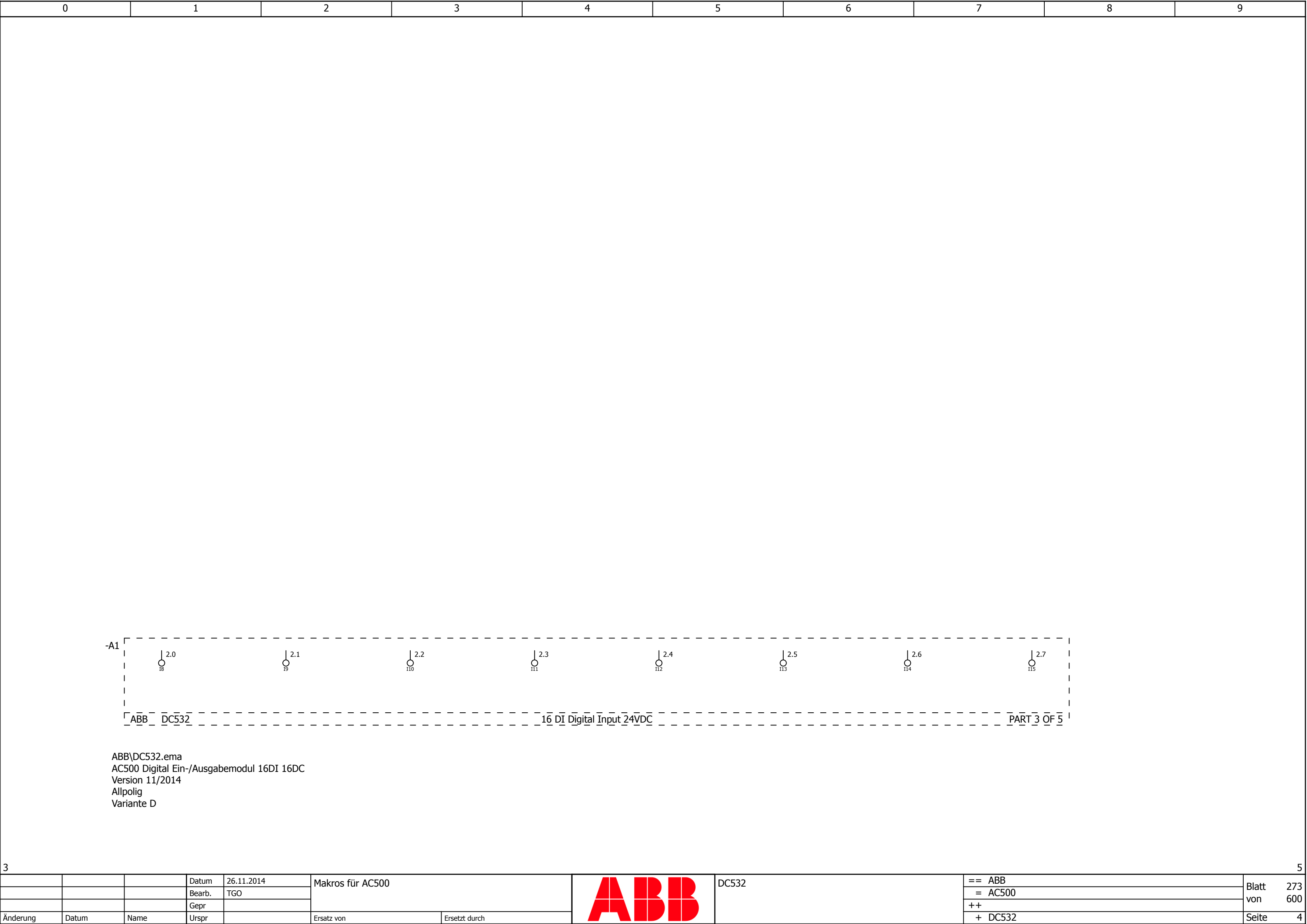
16DI 16DC

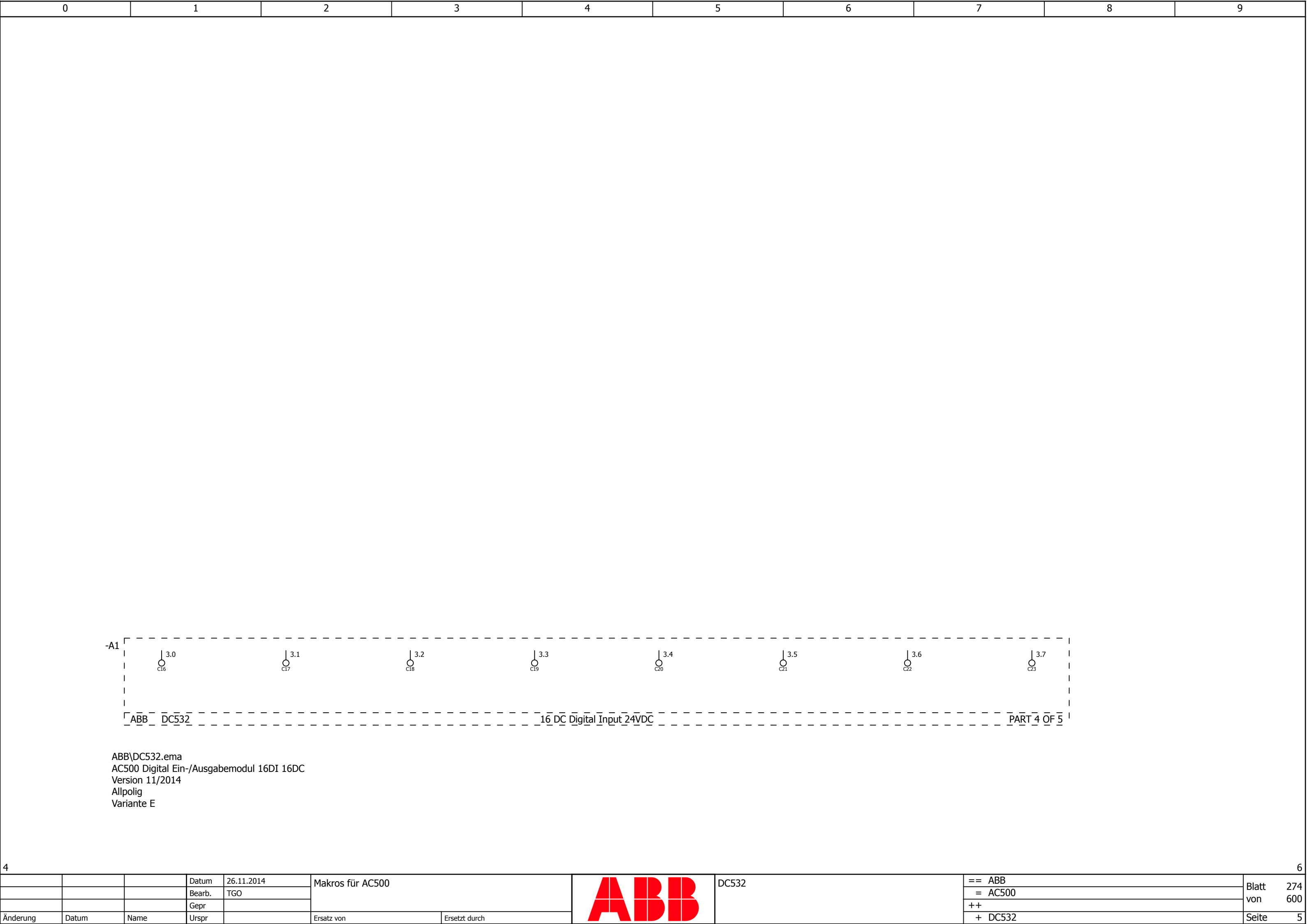
Input 24VDC

Output 24VDC 0,5A

ABB\DC532.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DI 16DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



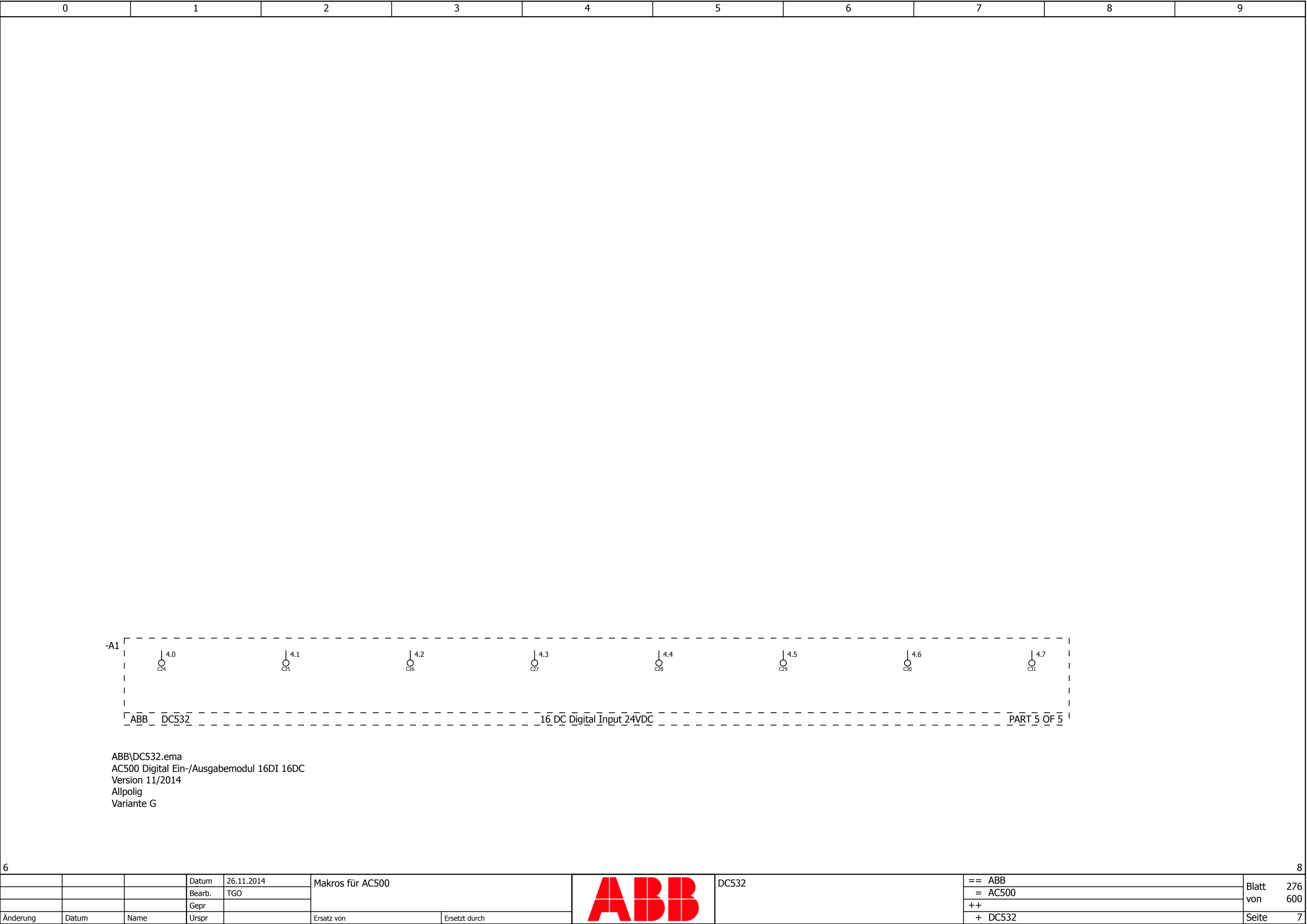




4

6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt von	274 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532		

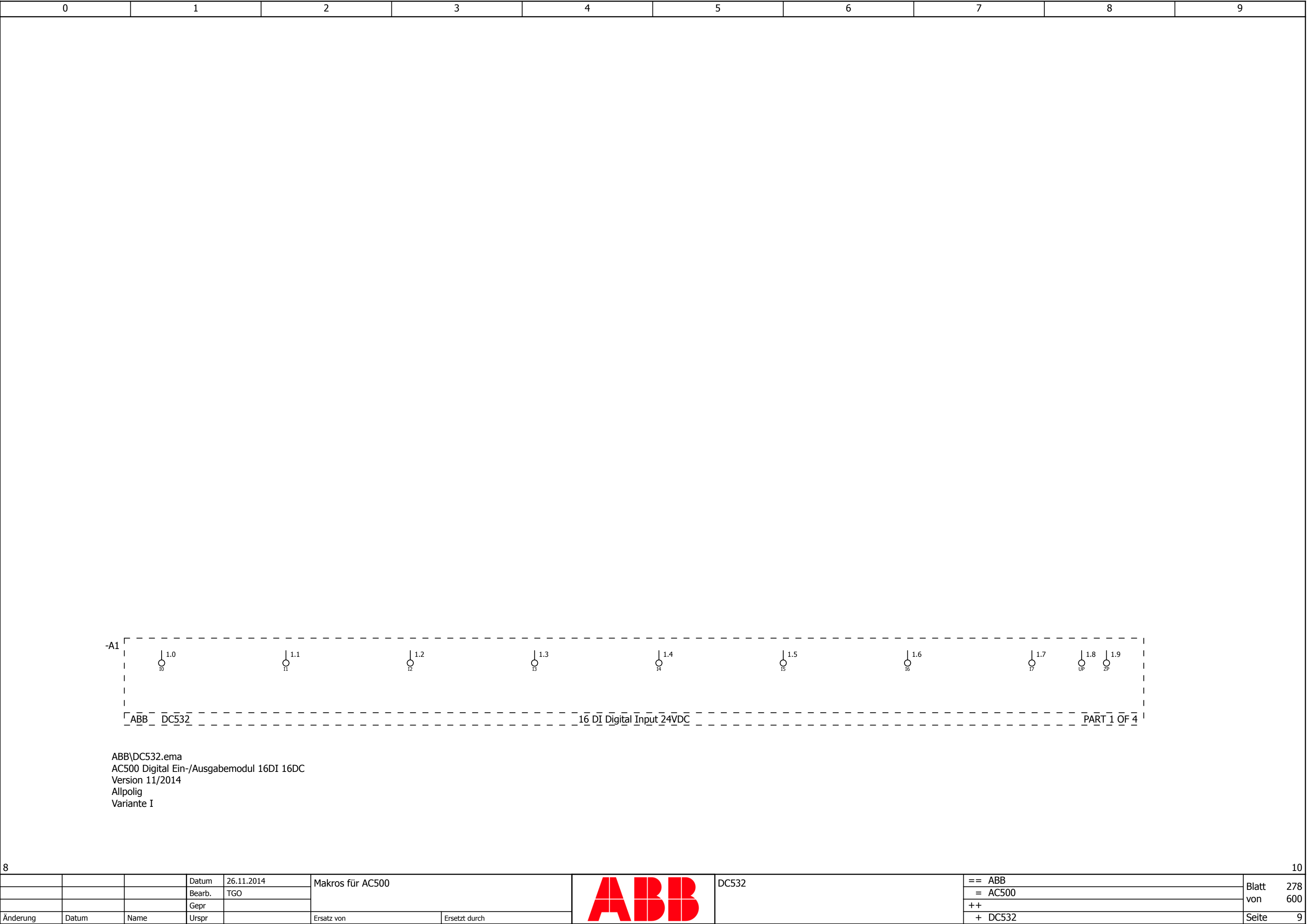


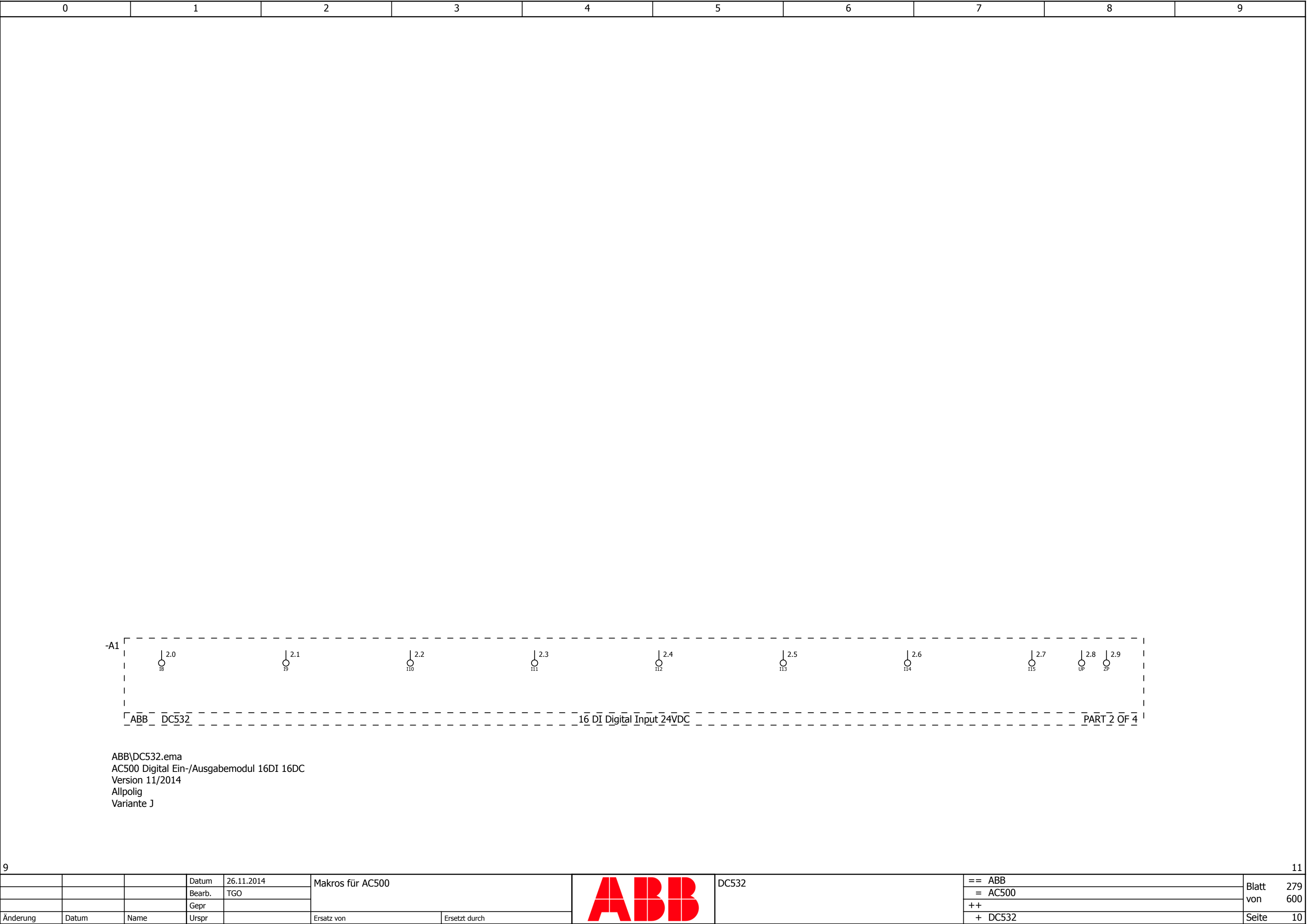
6

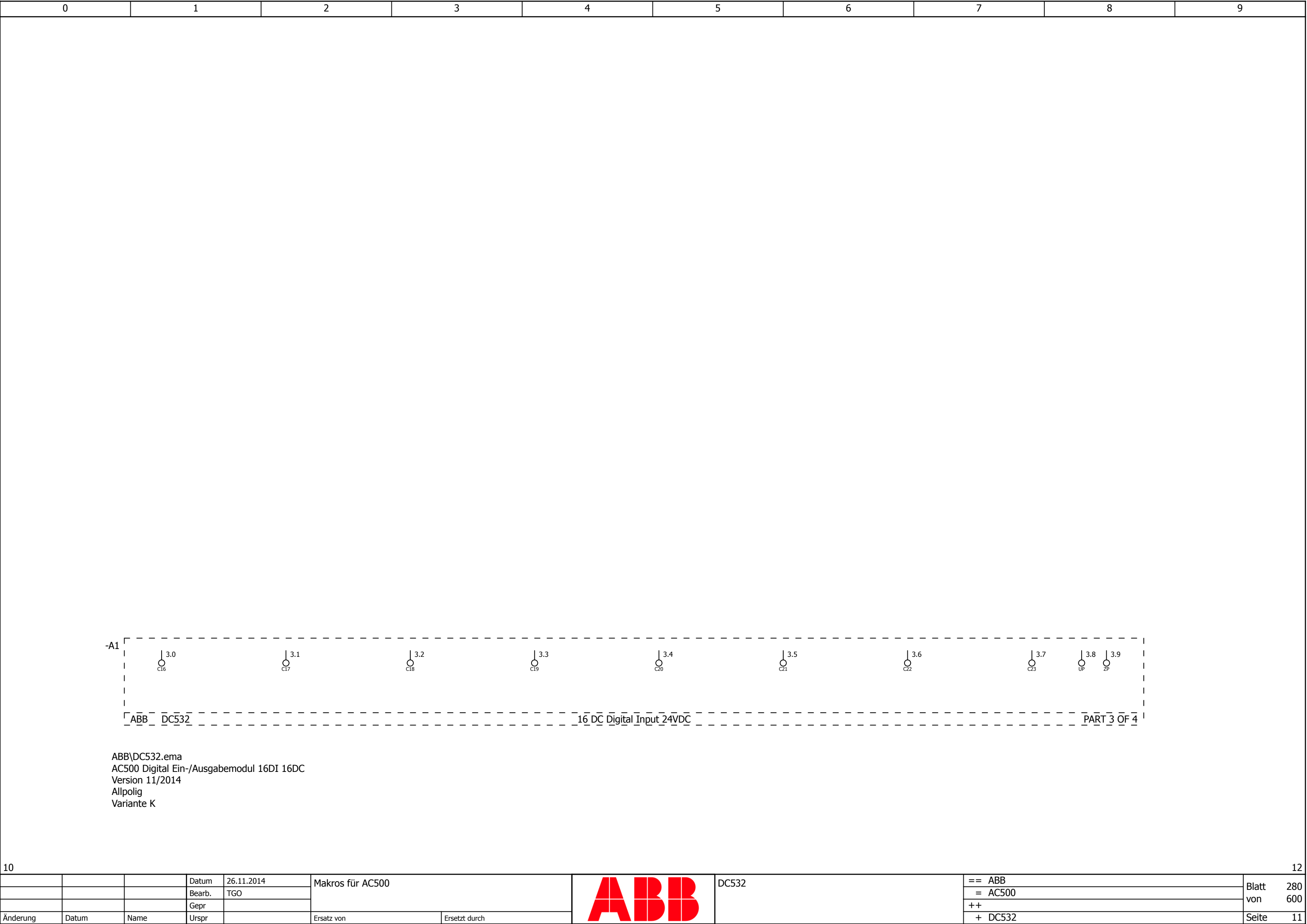
8

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt 276 von 600 Seite 7
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532	









10

12

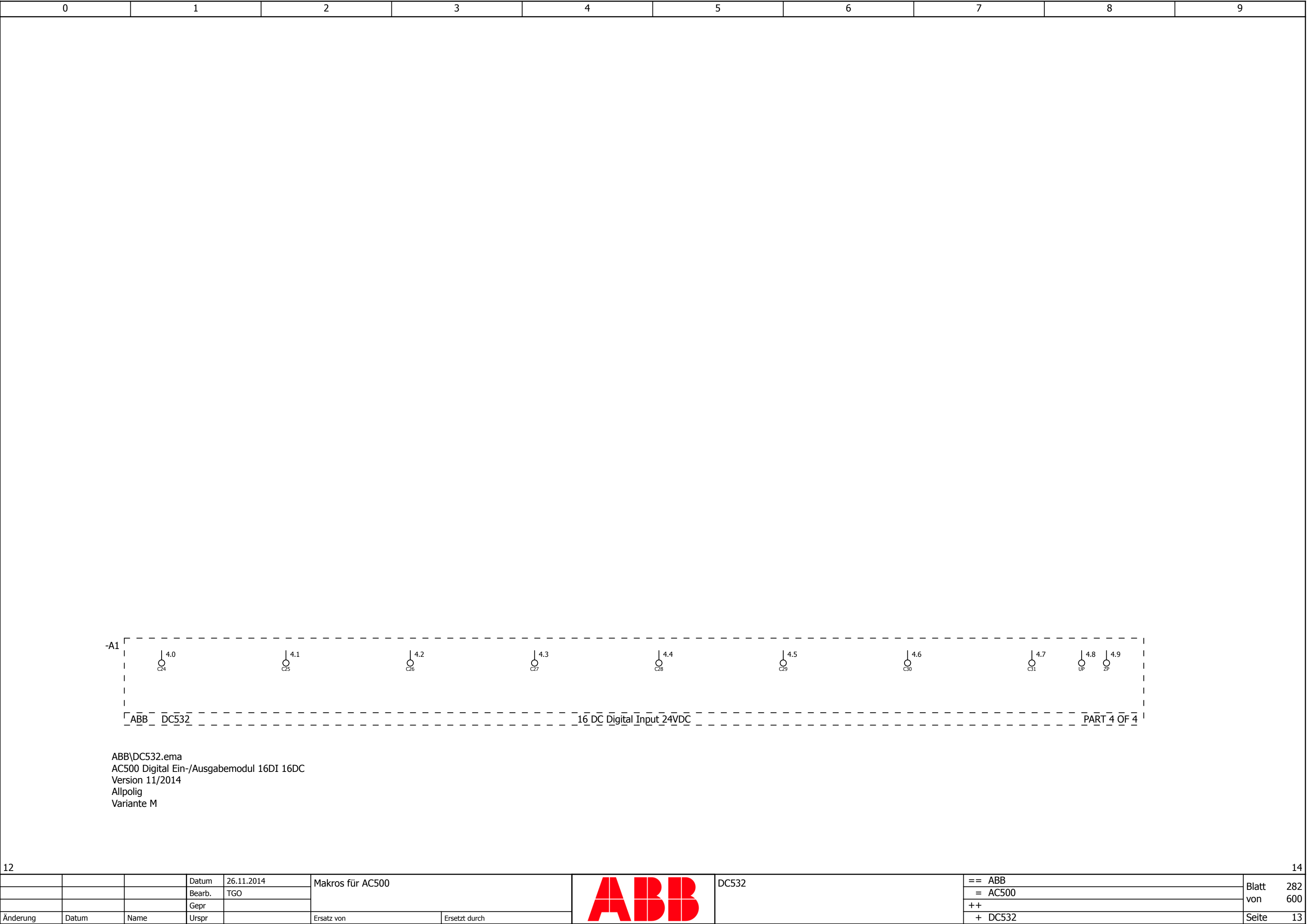
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt 280 von 600 Seite 11
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532	



11

13

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt von	281 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532		



12

14

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt von	282 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532		



13

15

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC532	==	ABB	Blatt von	283 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532		

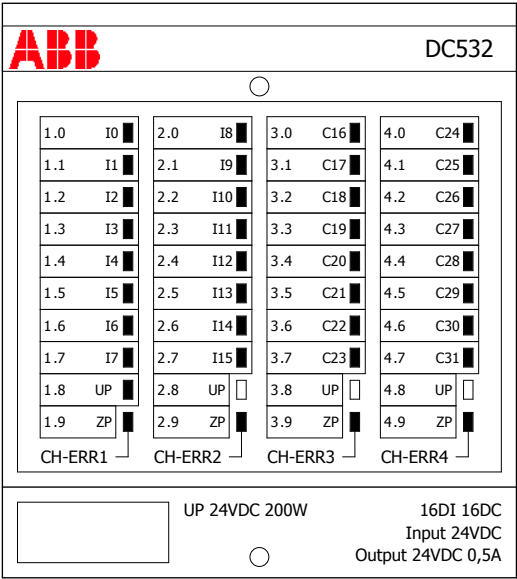


14

16

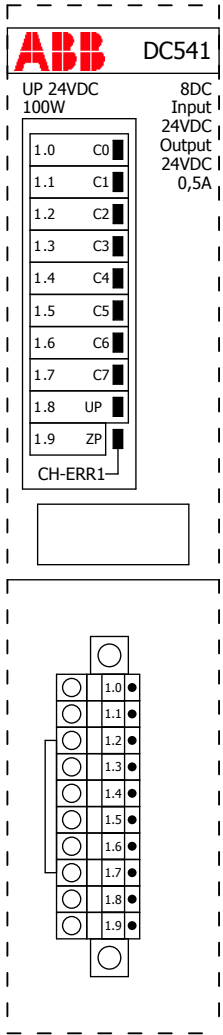
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC532	==	ABB	Blatt von	284 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC532		

-A1
ABB.1SAP240100R0001
DC532
0



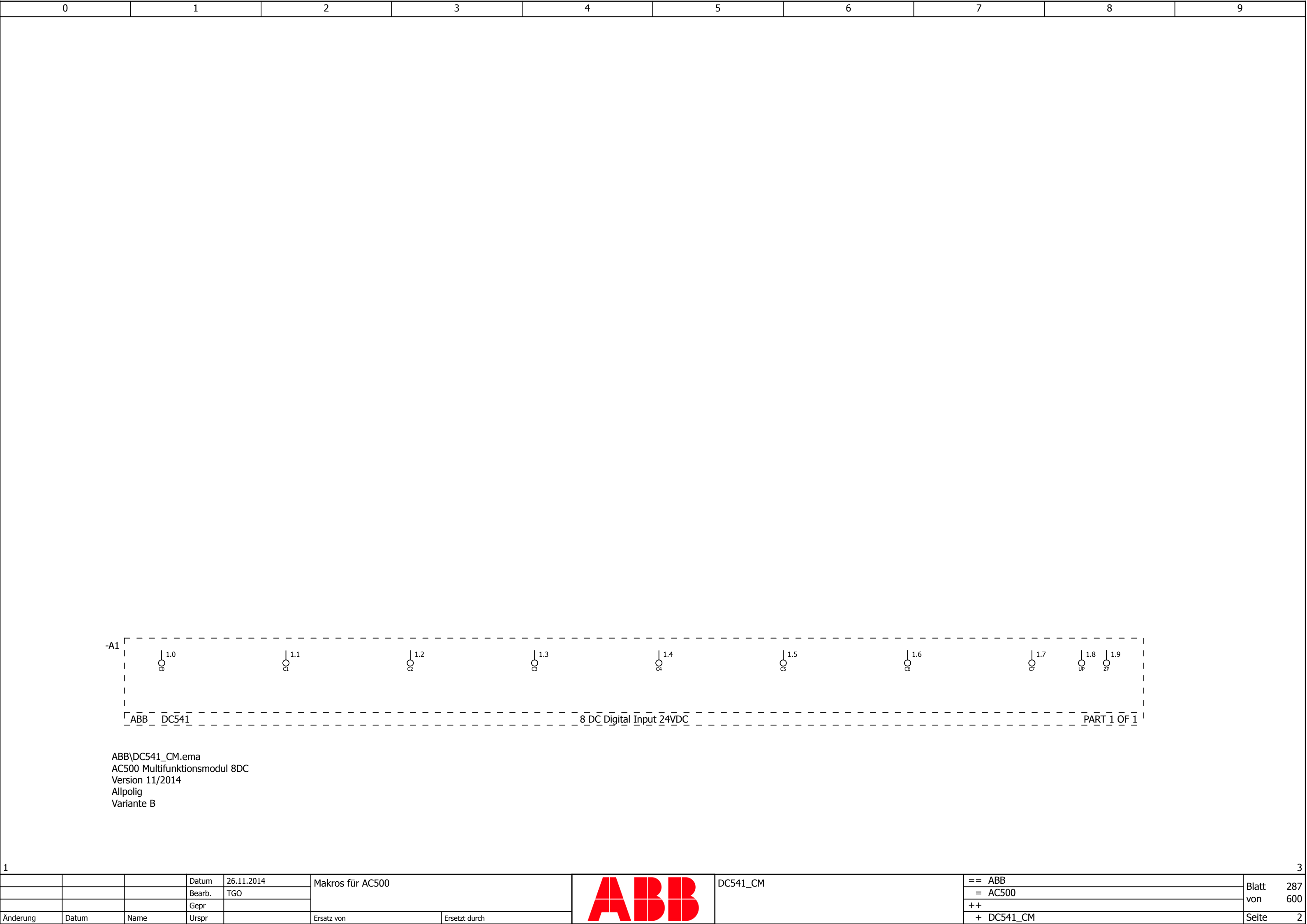
ABB\DC532.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 16DI 16DC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC532	== ABB	Blatt von	285 600
			Bearb.	TGO					= AC500		
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC532	Seite	16



-A1

ABB\DC541_CM.ema
AC500 Multifunktionsmodul 8DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC541_CM	==	ABB	Blatt 288 von 600 Seite 3
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC541_CM	

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

DC541

8DC

1.0I

00

1.1

C1

1.2

C2

1.3I

C3

1.4I

C4

1.5

C5

1.6

C6

1.7I

C7

1.8I

UP

1.9

ZP

ABB\DC541_CM.ema

AC500 Multifunktionsmodul 8DC

Version 11/2014

Übersicht

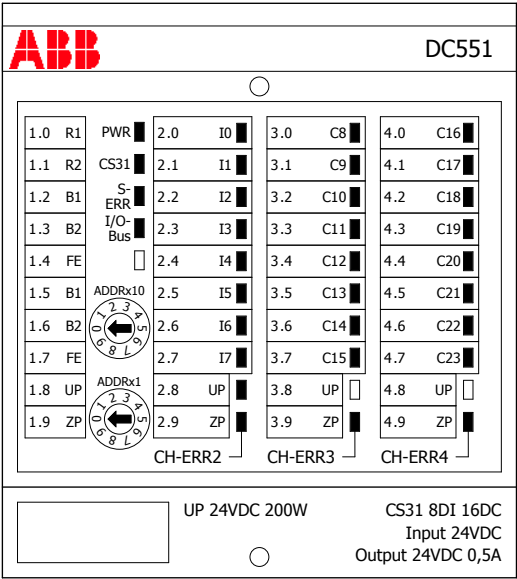
Variante A

3

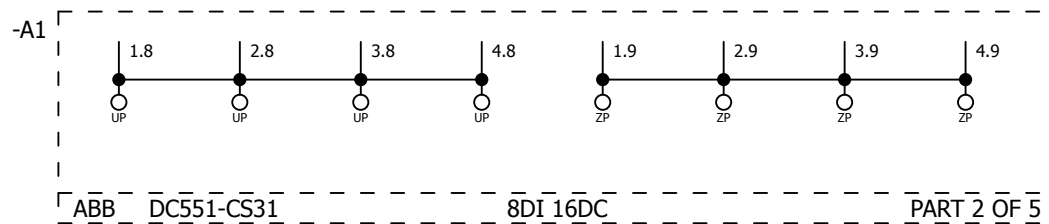
5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC541_CM	==	ABB	Blatt von	289 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC541_CM		

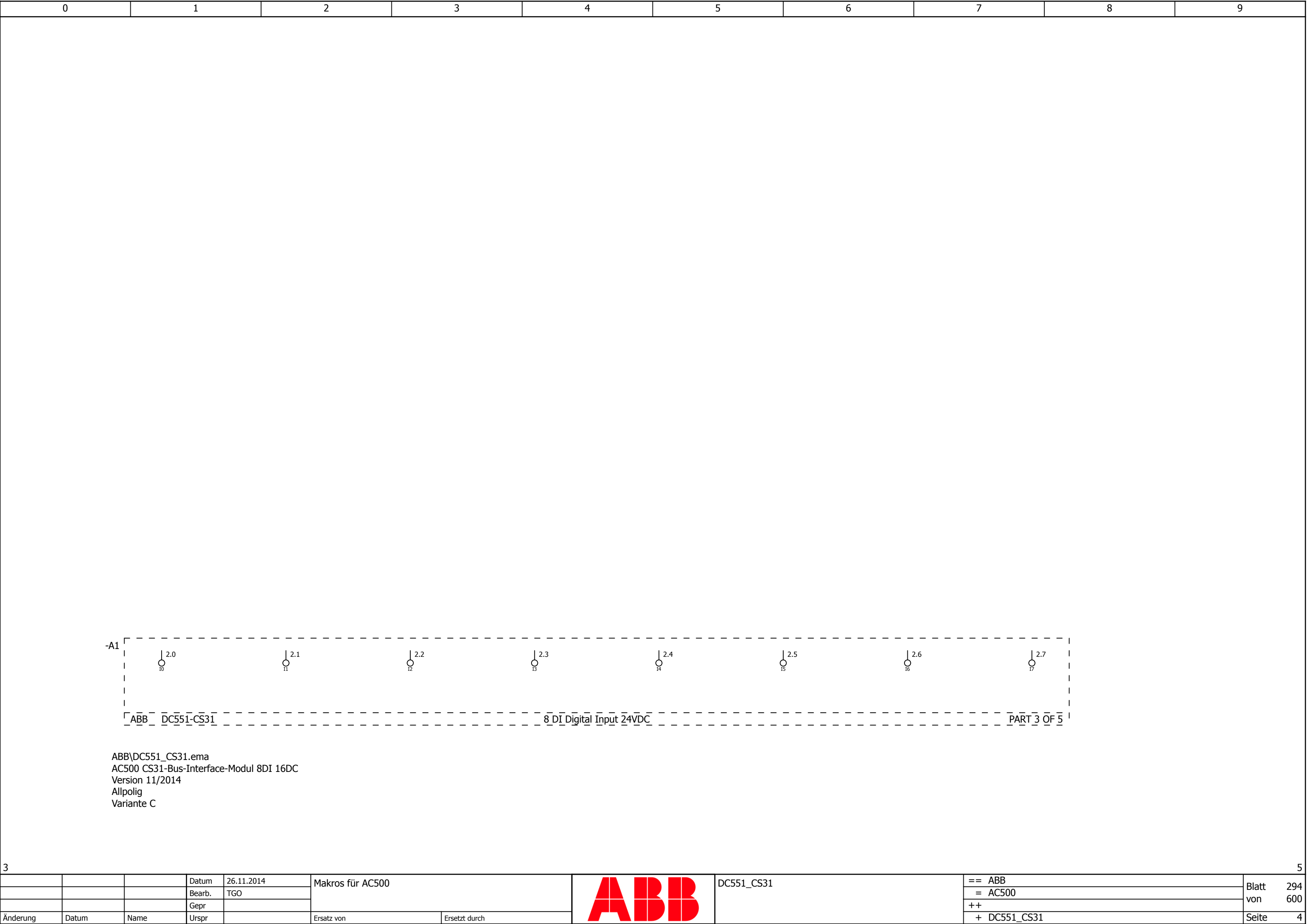
-A1

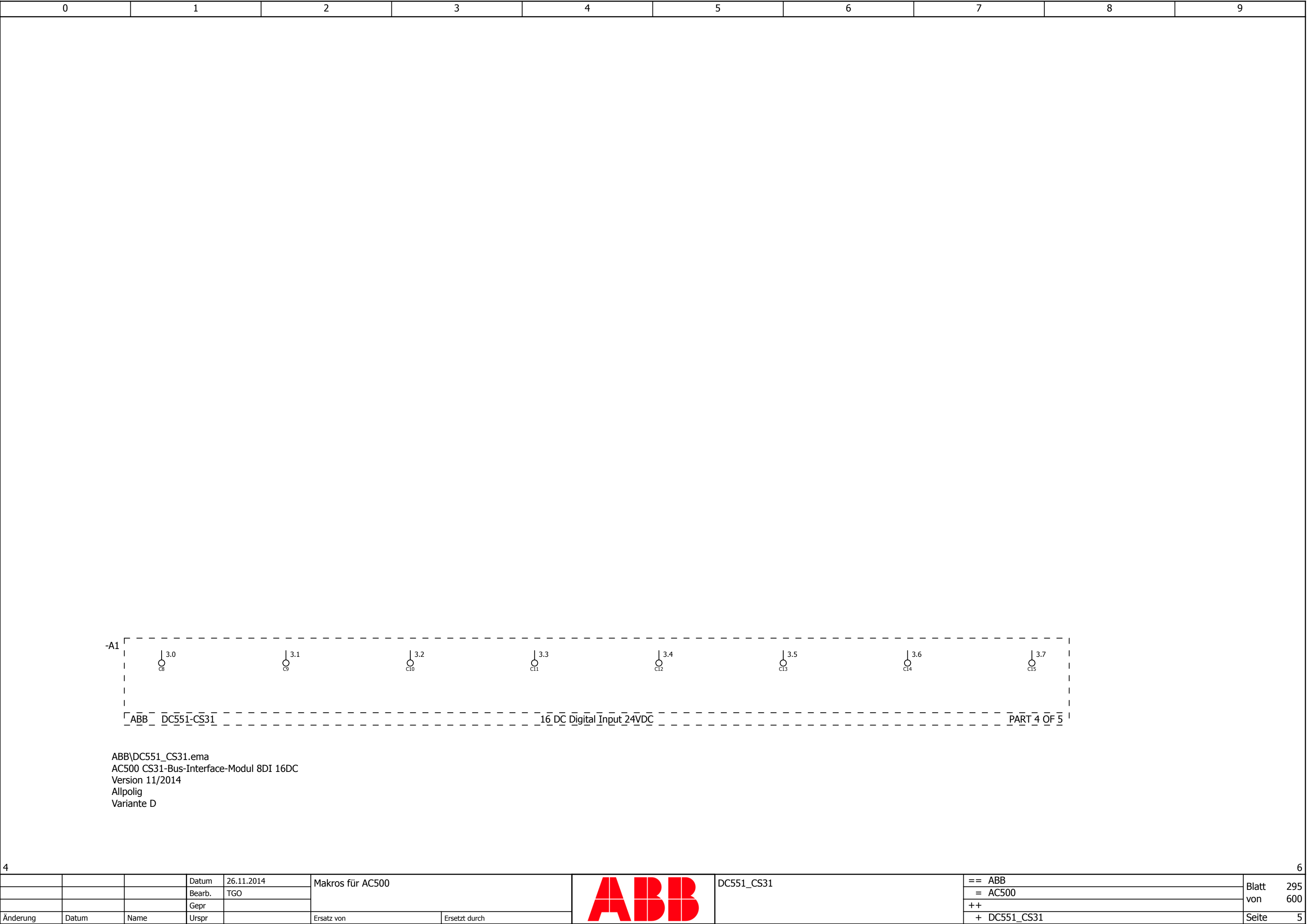


ABB\DC551_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\DC551_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B





4

6

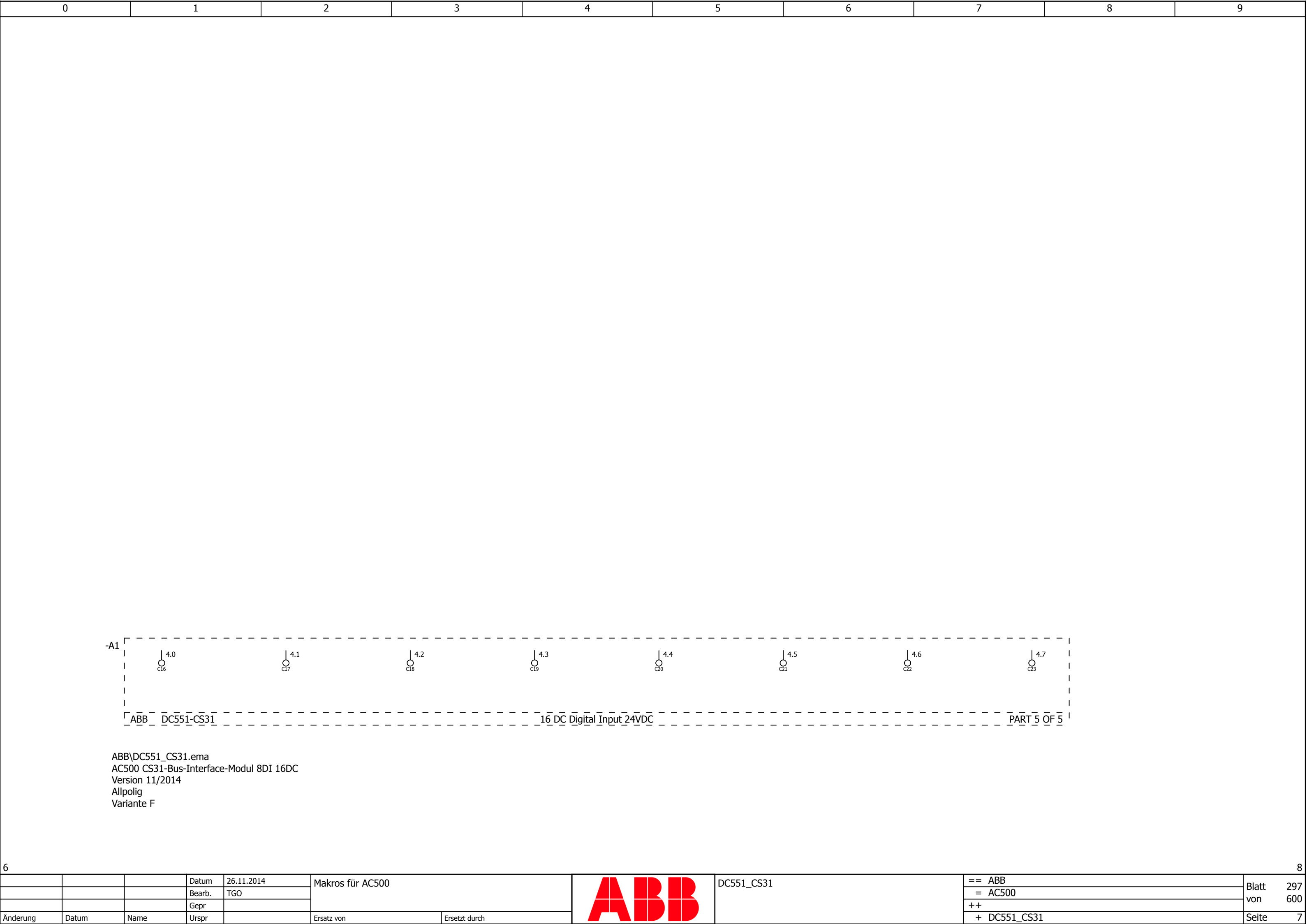
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt von Seite	295 600 5
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31		



5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt 296 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31	Seite 6



6

8

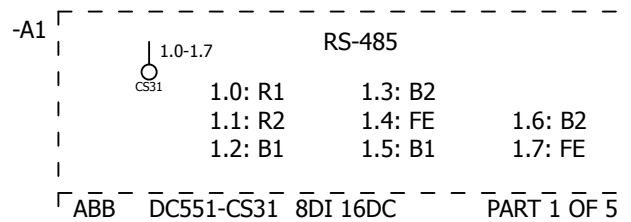
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt 297 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31	



7

9

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt 298 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31	Seite 8




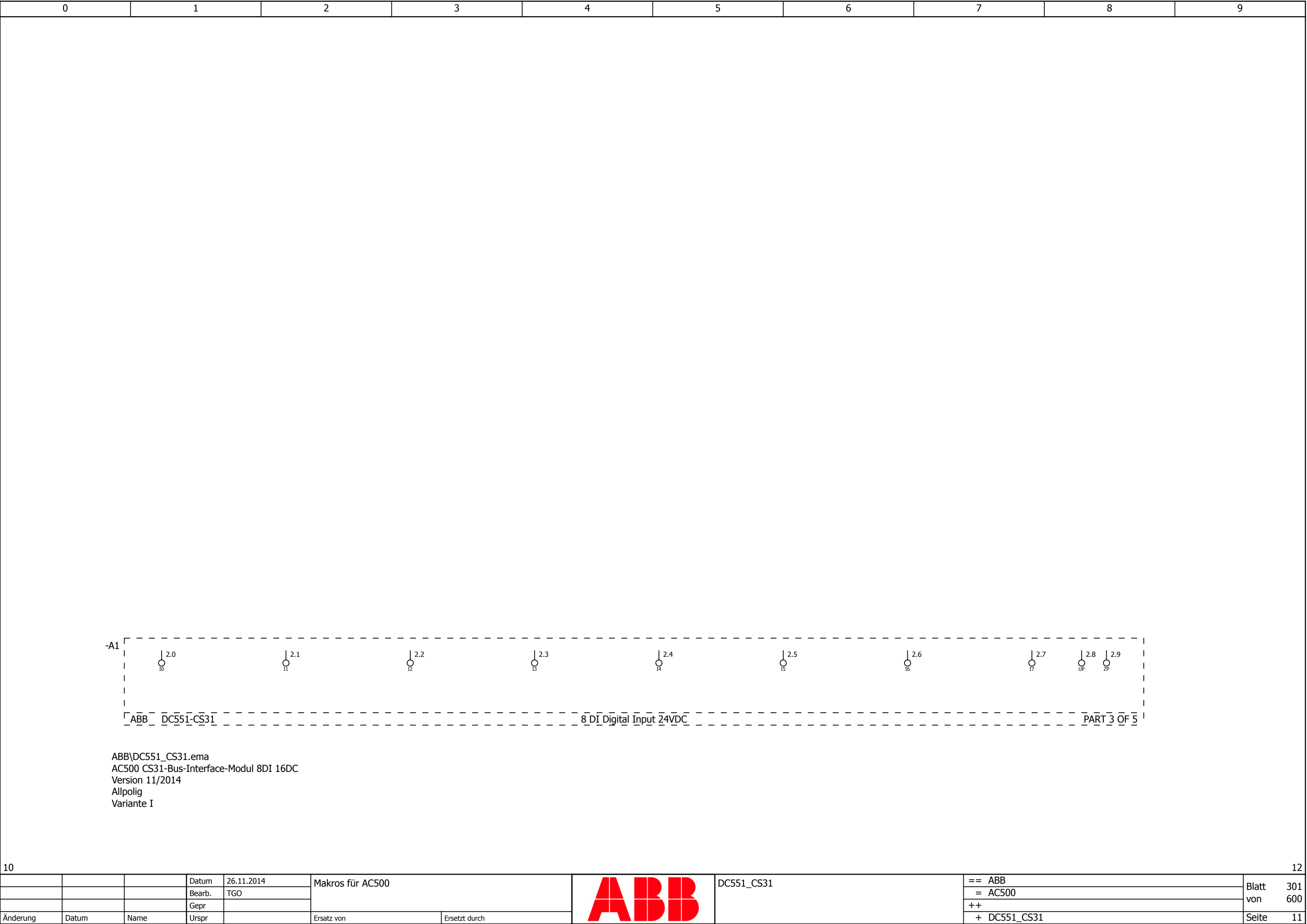
Knotenadresse:

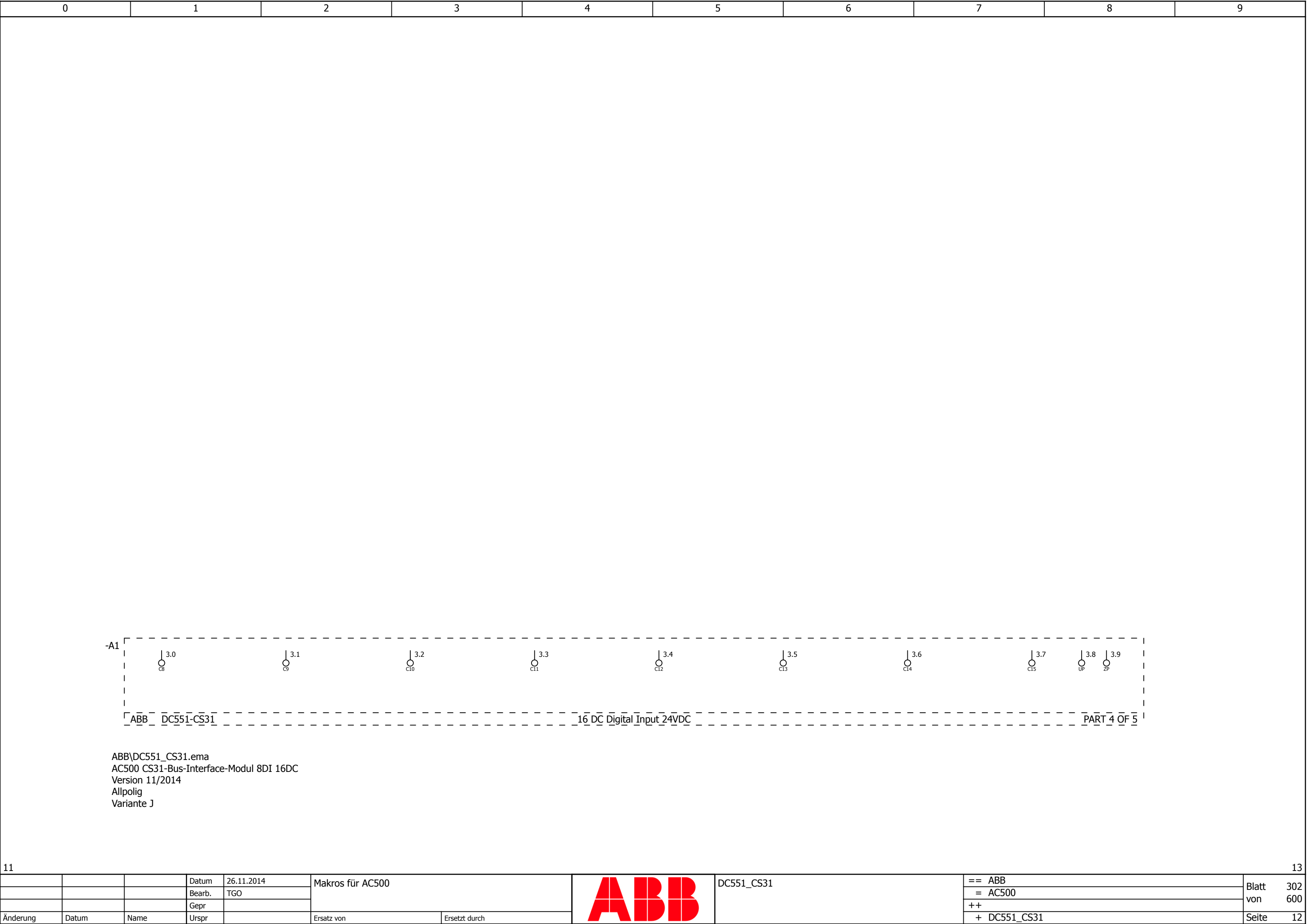
???

ABB\DC551_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC
Version 11/2014
Einpölig
Variante B

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	== ABB	Blatt 299 von 600 Seite 9
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC551_CS31	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<div><div><div><div><div>-A1</div><div><div><div><div>1.8</div><div>1.9</div></div><div><div>UP</div><div>ZP</div></div></div></div><div><div>ABB</div><div>DC551-CS31</div><div>PART 2 OF 5</div></div></div></div><div><div>ABB\DC551_CS31.ema</div><div>AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC</div><div>Version 11/2014</div><div>Allpolig</div><div>Variante H</div></div></div></div>											
9	11										
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31		== ABB	Blatt 300 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500		
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC551_CS31	Seite 10	



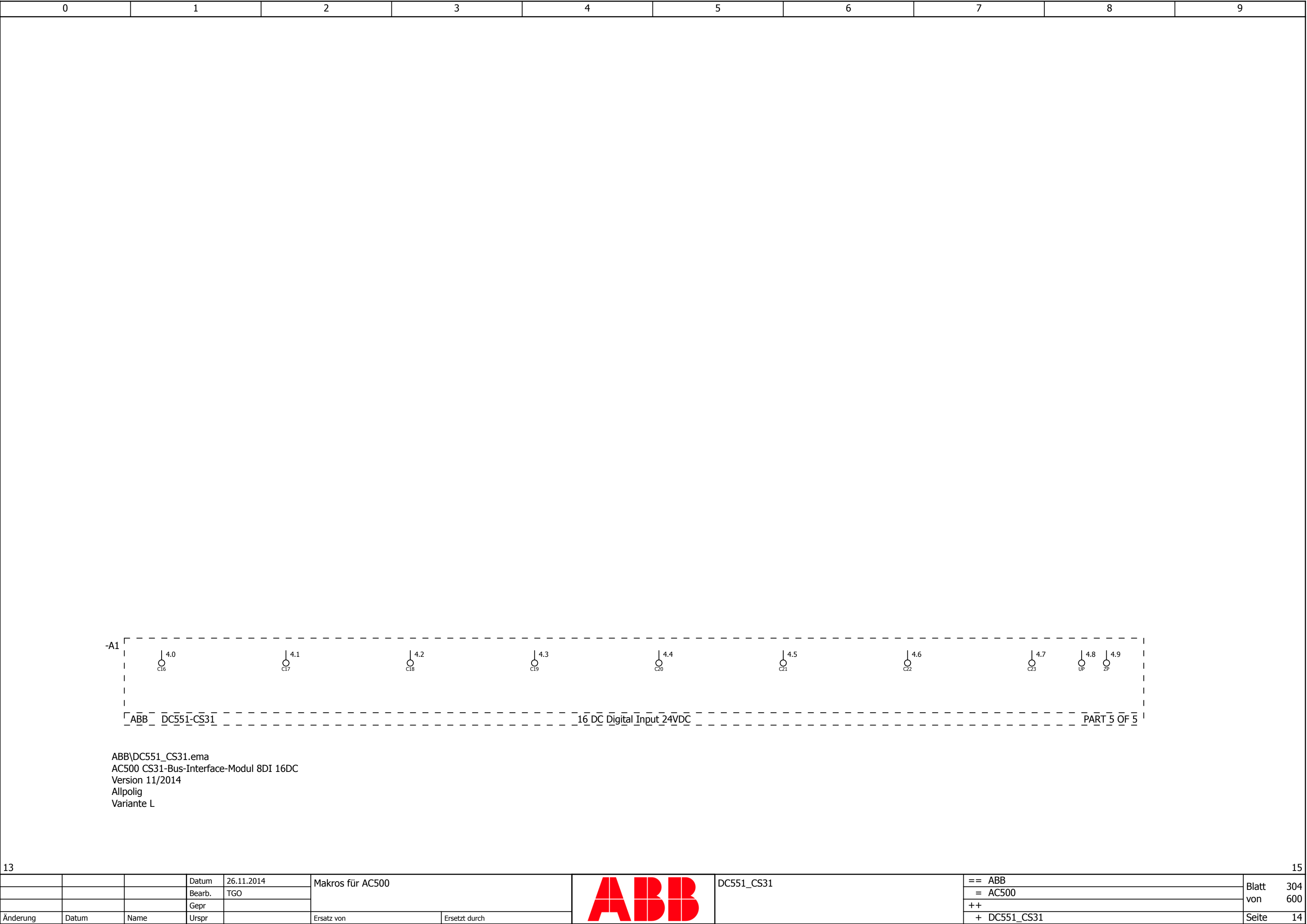




12

14

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt von	303 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31		



13

15

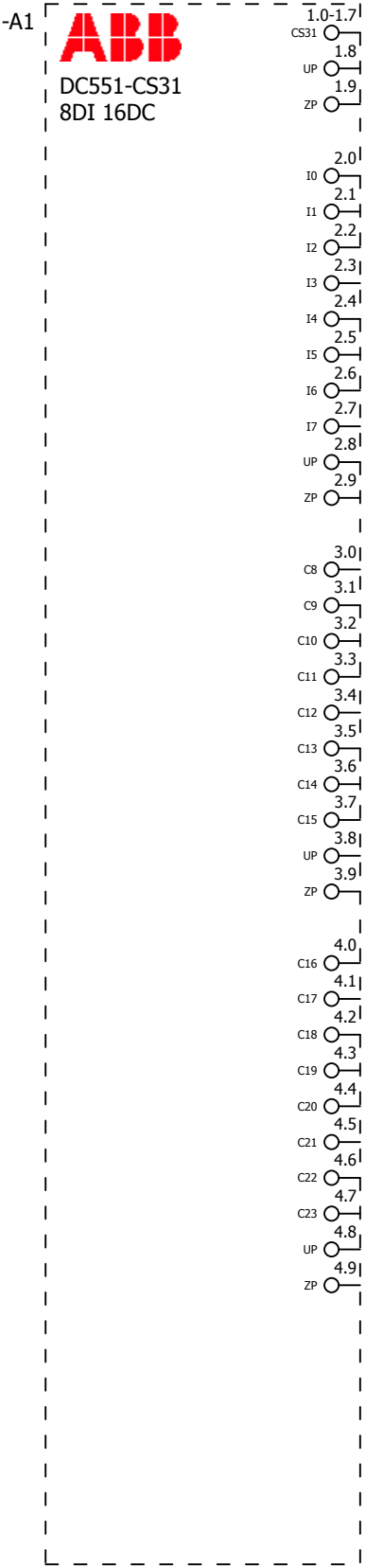
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt von Seite	304 600 14
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31		



14

16

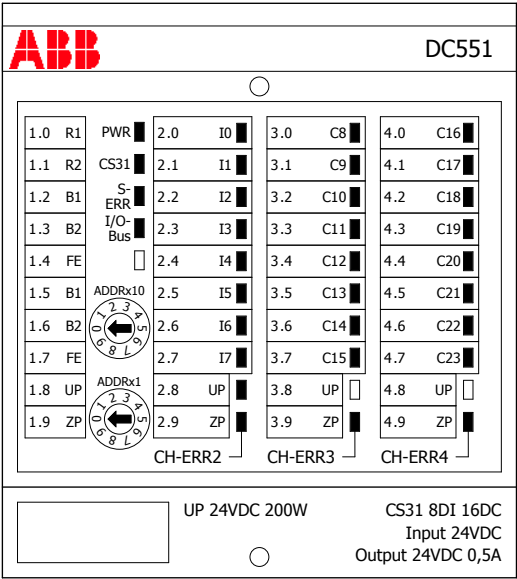
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DC551_CS31	==	ABB	Blatt von	305 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC551_CS31		



ABB\DC551_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC551_CS31	== ABB	Blatt von	306 600
			Bearb.	TGO					= AC500		
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC551_CS31	Seite	16

-A1
ABB.1SAP220500R0001
DC551-CS31
0



1.6 B2

1.7 FE

1.8 UP

ADDRx1

1.9 ZP

2.0 I0

2.1 I1

2.2 I2

2.3 I3

2.4 I4

2.5 I5

2.6 I6

2.7 I7

2.8 UP

2.9 ZP

3.0 C8

3.1 C9

3.2 C10

3.3 C11

3.4 C12

3.5 C13

3.6 C14

3.7 C15

3.8 UP

3.9 ZP

4.0 C16

4.1 C17

4.2 C18

4.3 C19

4.4 C20

4.5 C21

4.6 C22

4.7 C23

4.8 UP

4.9 ZP

CH-ERR2

CH-ERR3

CH-ERR4

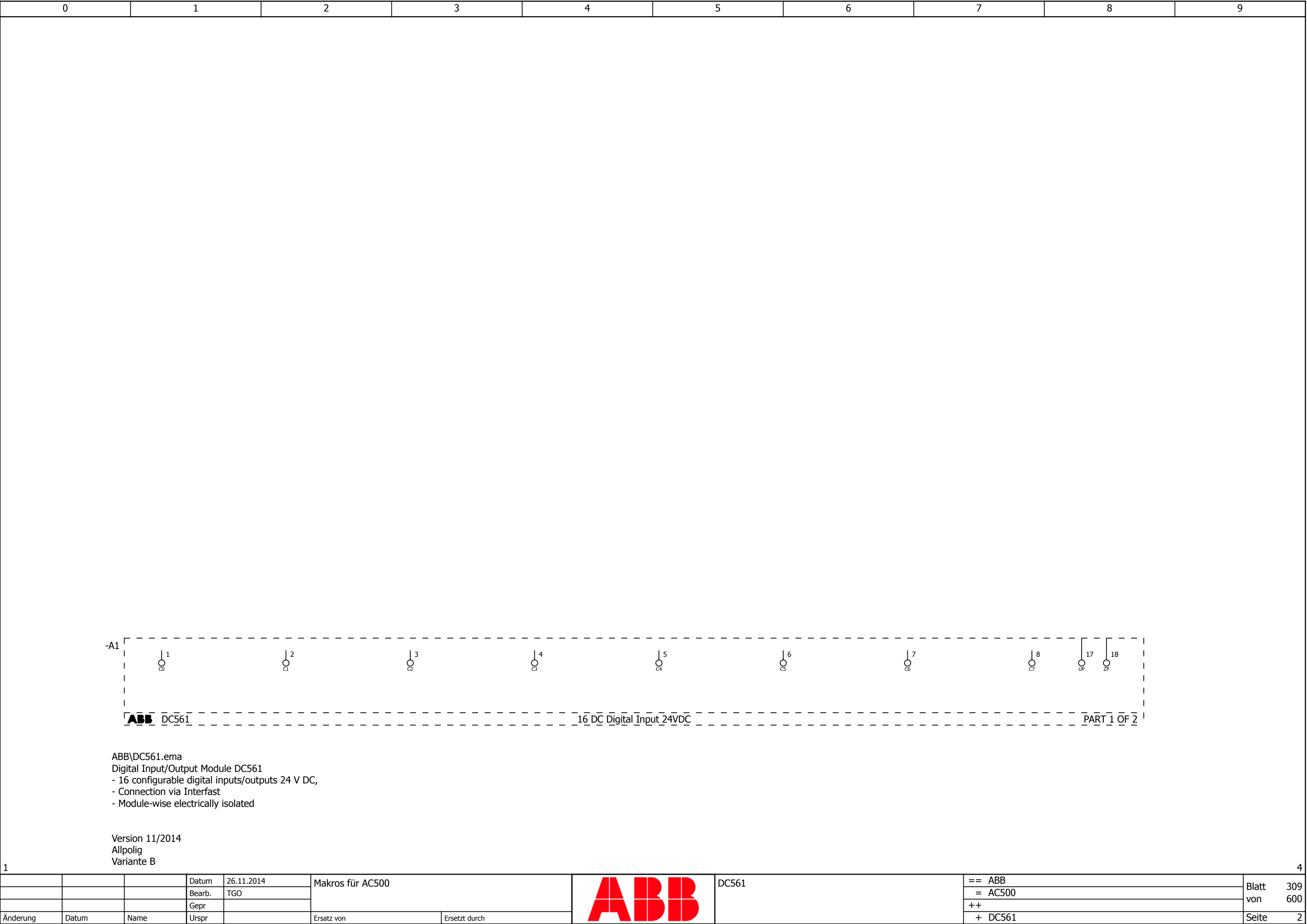
UP 24VDC 200W

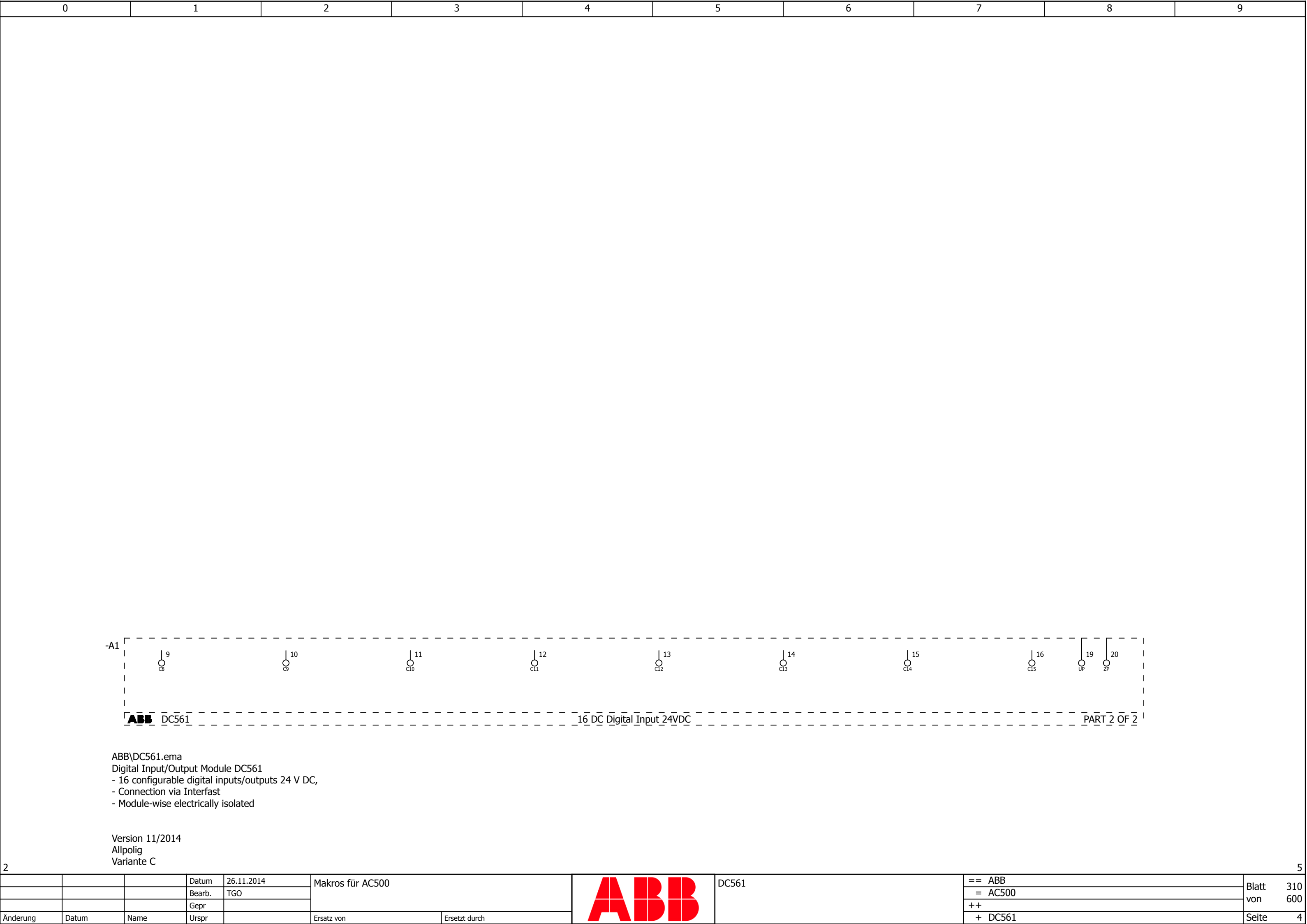
CS31 8DI 16DC

Input 24VDC

Output 24VDC 0,5A

ABB\DC551_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Interface-Modul 8DI 16DC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A







4

6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC561	==	ABB	Blatt 311 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC561	



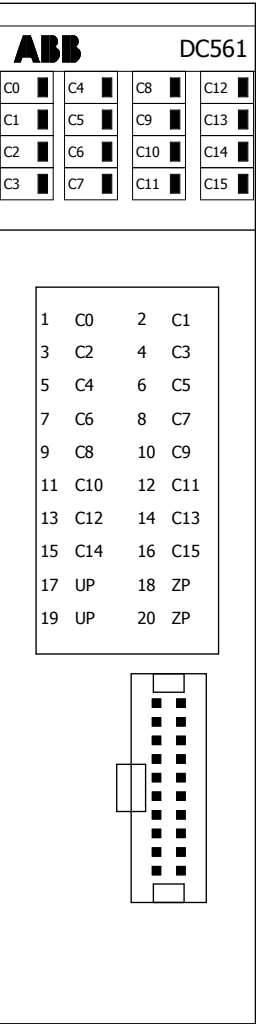
5

7

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC561	==	ABB	Blatt von	312 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DC561		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<div><div><div>-A1</div><div><div><div>ABB</div><div>DC561 16DIO Interfast 24VDC</div></div><div><div><div><div>1I</div><div>C0</div></div><div><div><div>2I</div><div>C1</div></div><div><div><div>3I</div><div>C2</div></div><div><div><div>4I</div><div>C3</div></div><div><div><div>5I</div><div>C4</div></div><div><div><div>6I</div><div>C5</div></div><div><div><div>7I</div><div>C6</div></div><div><div><div>8I</div><div>C7</div></div><div><div><div>9I</div><div>C8</div></div><div><div><div>10I</div><div>C9</div></div><div><div><div>11I</div><div>C10</div></div><div><div><div>12I</div><div>C11</div></div><div><div><div>13I</div><div>C12</div></div><div><div><div>14I</div><div>C13</div></div><div><div><div>15I</div><div>C14</div></div><div><div><div>16I</div><div>C15</div></div><div><div><div>17I</div><div>UP</div></div><div><div><div>18I</div><div>ZP</div></div><div><div><div>19I</div><div>UP</div></div><div><div><div>20I</div><div>ZP</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>										
<div>ABB\DC561.ema</div> <div>Digital Input/Output Module DC561</div> <div>- 16 configurable digital inputs/outputs 24 V DC,</div> <div>- Connection via Interfast</div> <div>- Module-wise electrically isolated</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Übersicht</div> <div>Variante A</div>										
6									8	
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DC561	== ABB	Blatt 313 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DC561	

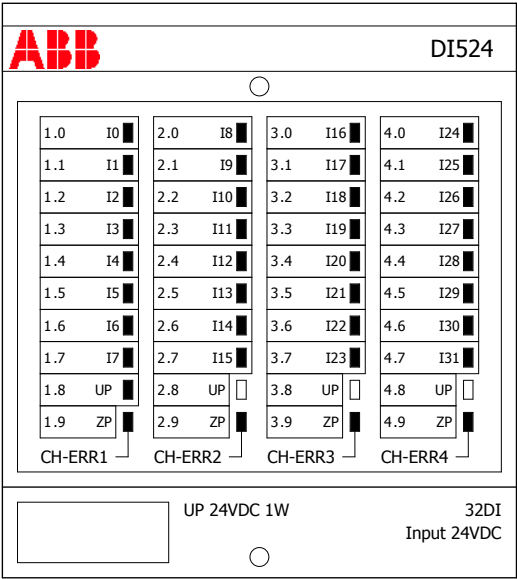
-A1
ABB.1TNE968902R2001
DC561
0



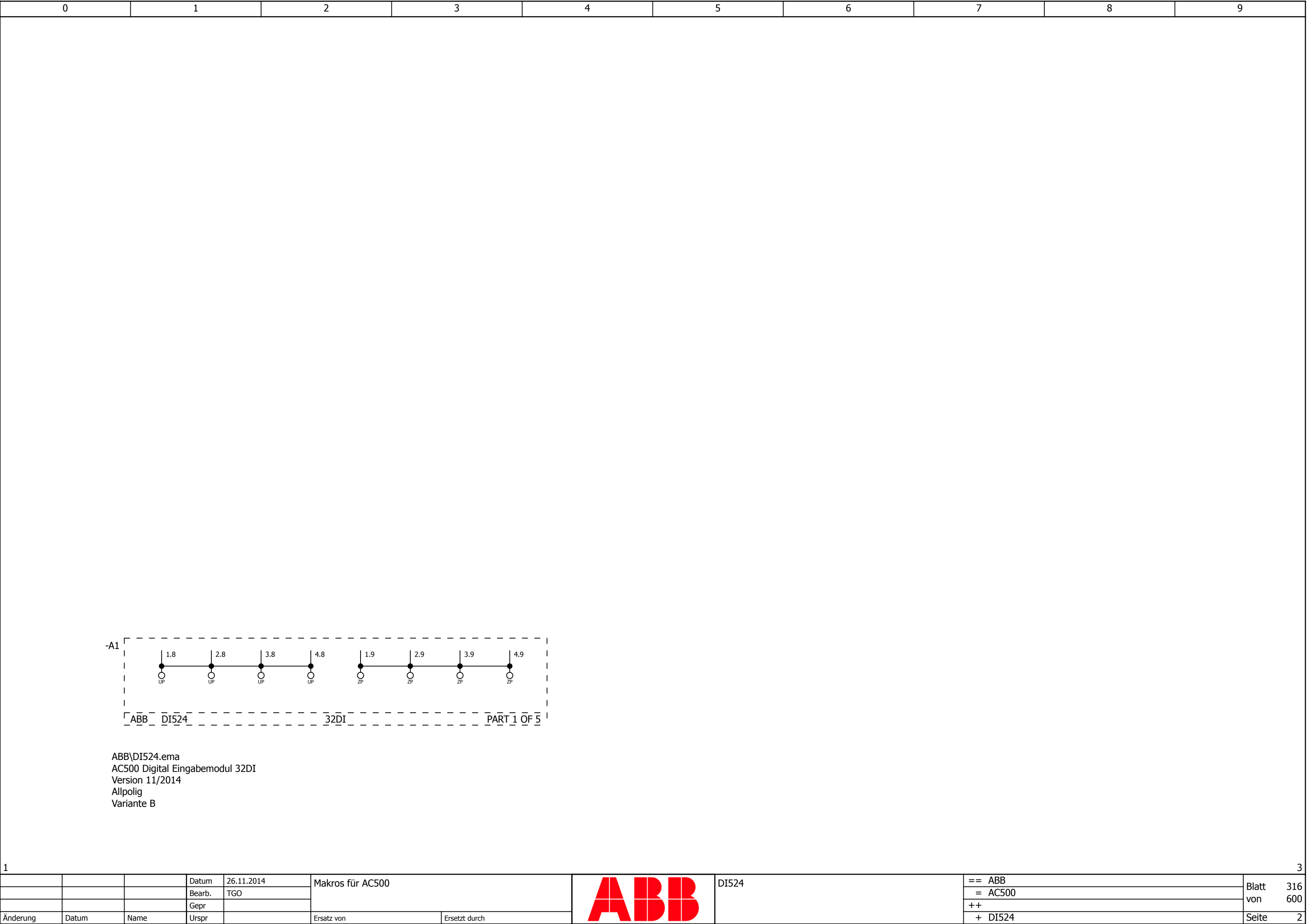
ABB\DC561.ema
Digital Input/Output Module DC561
- 16 configurable digital inputs/outputs 24 V DC,
- Connection via Interfast
- Module-wise electrically isolated

Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



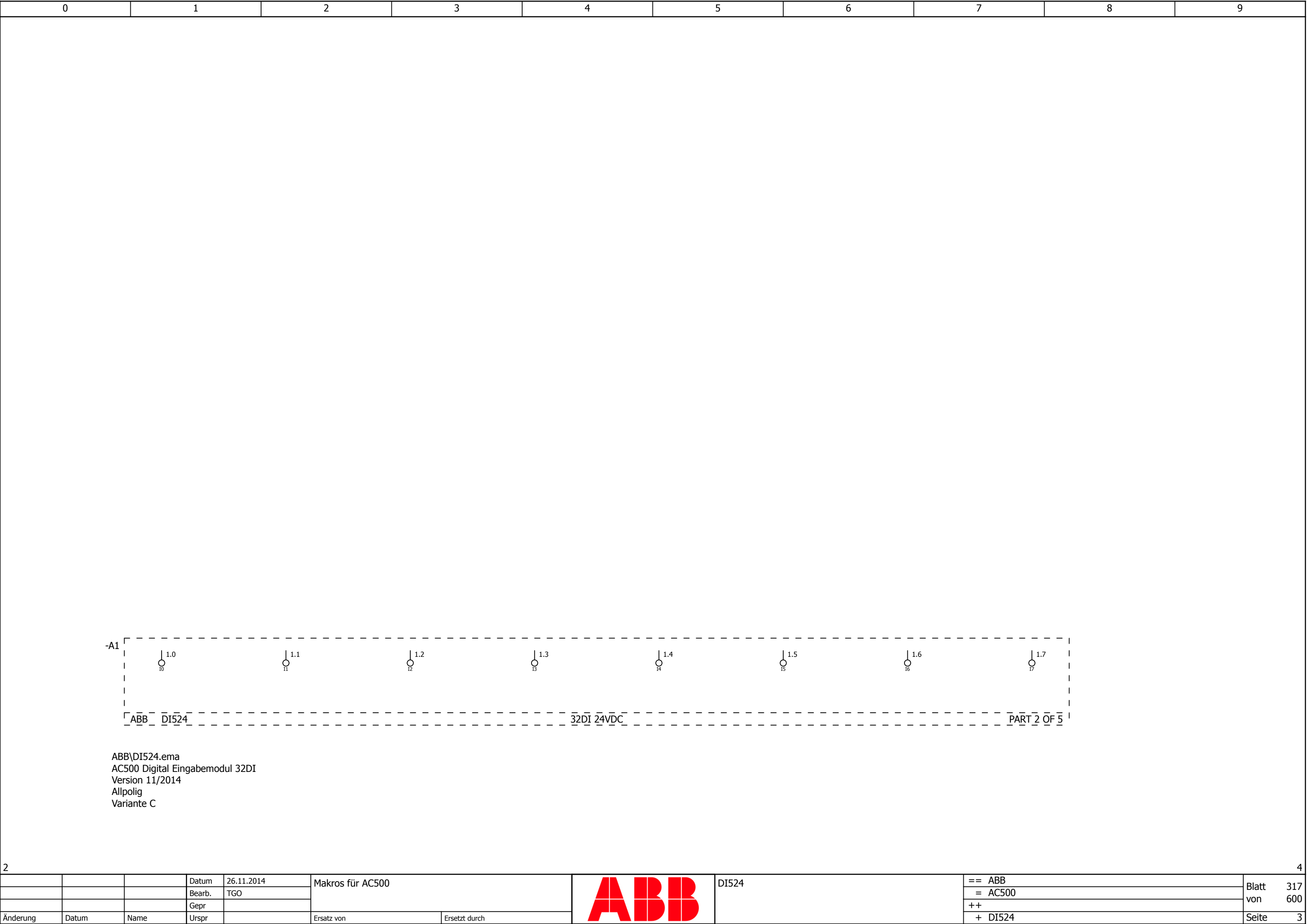
ABB\DI524.ema
AC500 Digital Eingabemodul 32DI
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

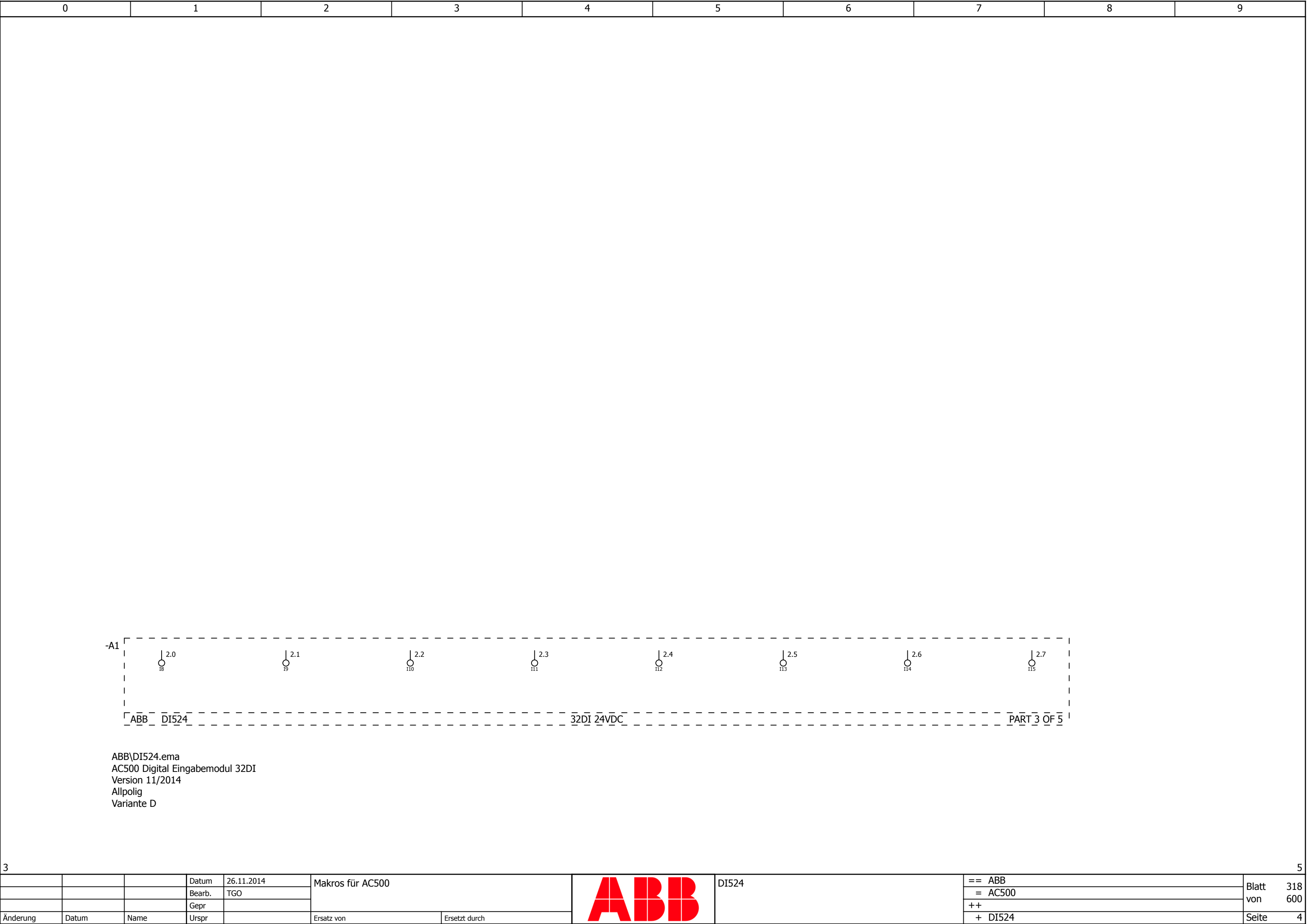


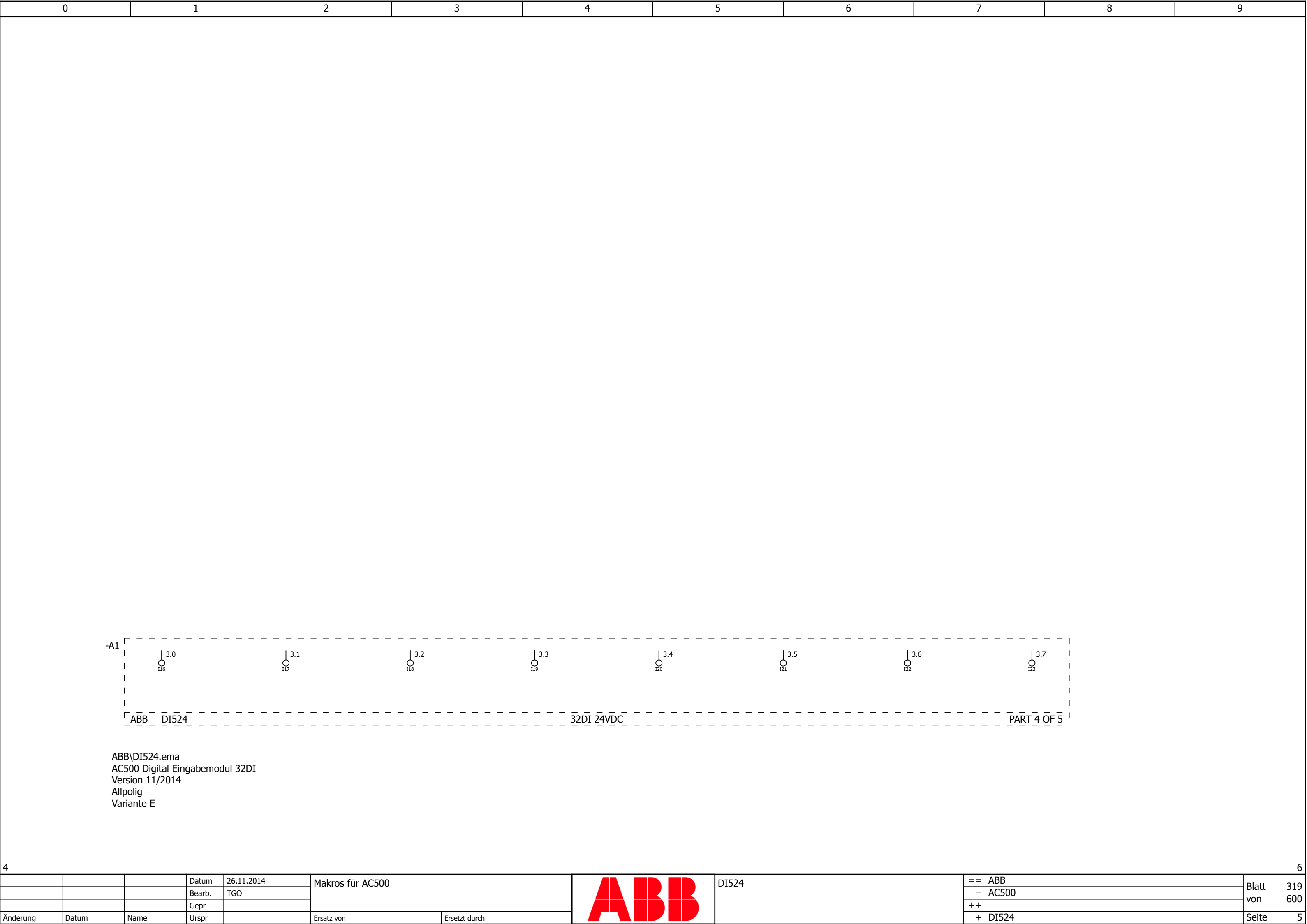
1

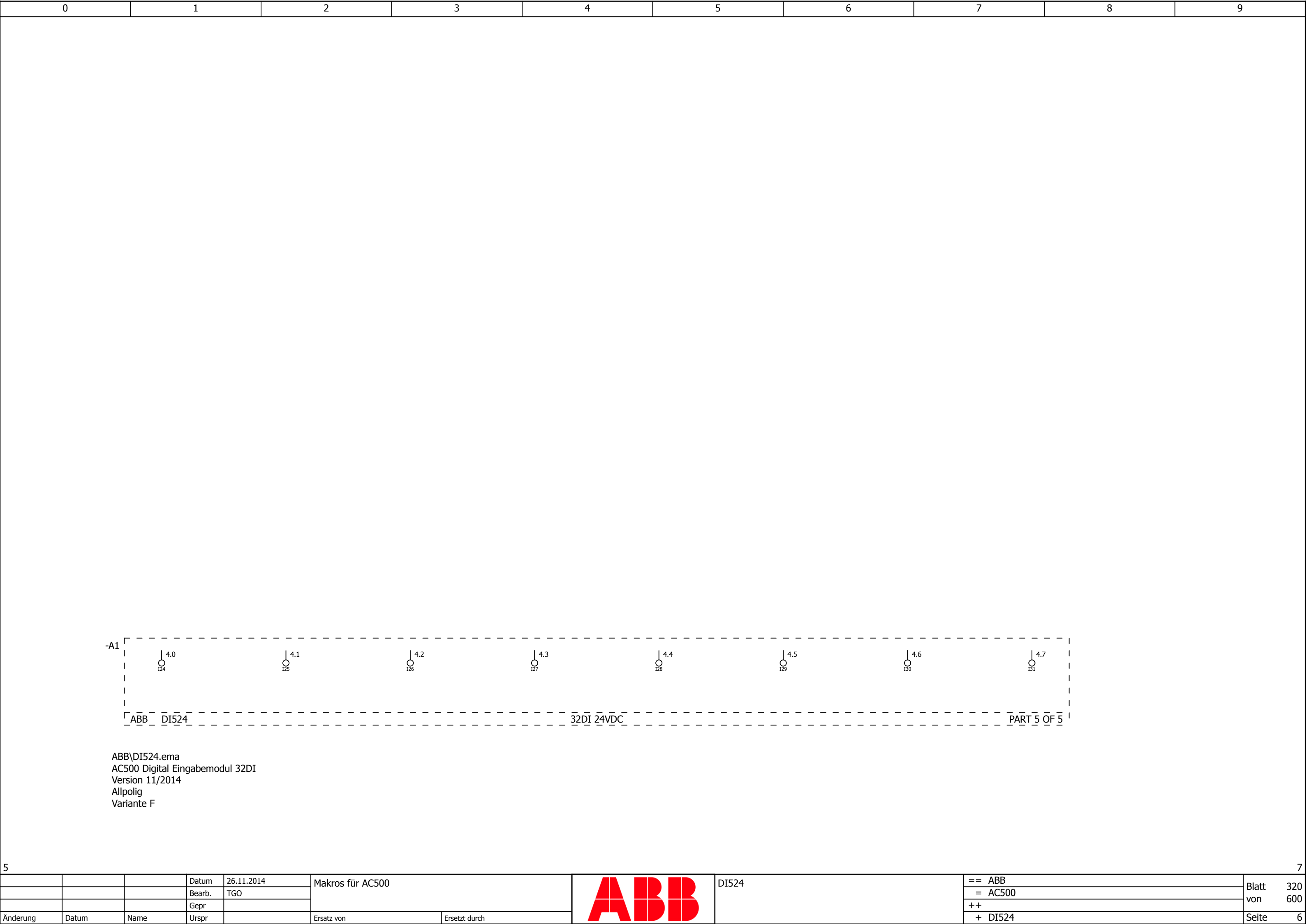
3

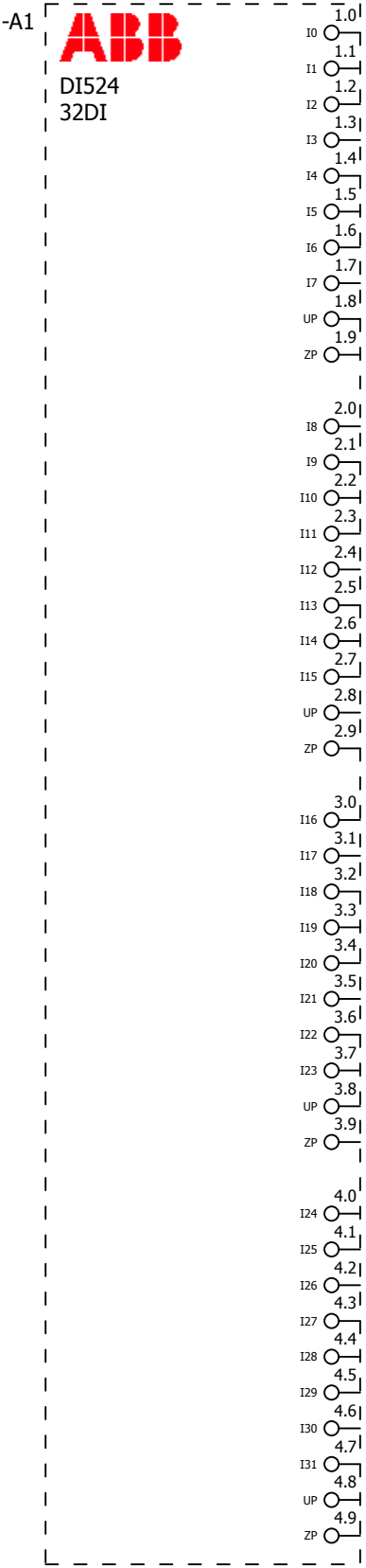
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DI524	==	ABB	Blatt 316 von 600 Seite 2
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DI524	







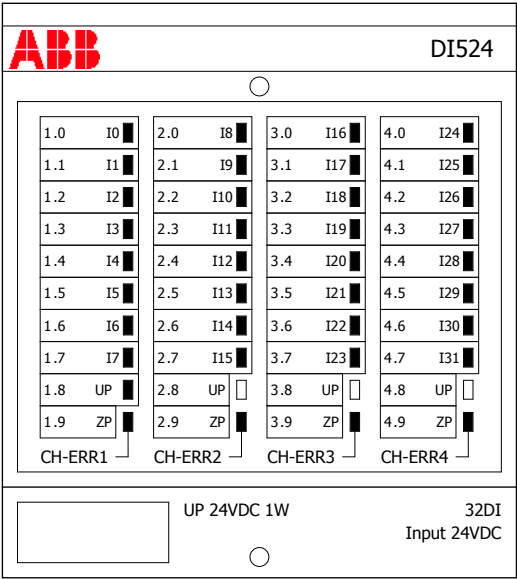




ABB\DI524.ema
AC500 Digital Eingabemodul 32DI
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DI524	== ABB	Blatt 321 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DI524	Seite 7

-A1
ABB.1SAP240000R0001
DI524
0



ABB\DI524.ema
AC500 Digital Eingabemodul 32DI
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

ABB

DI561

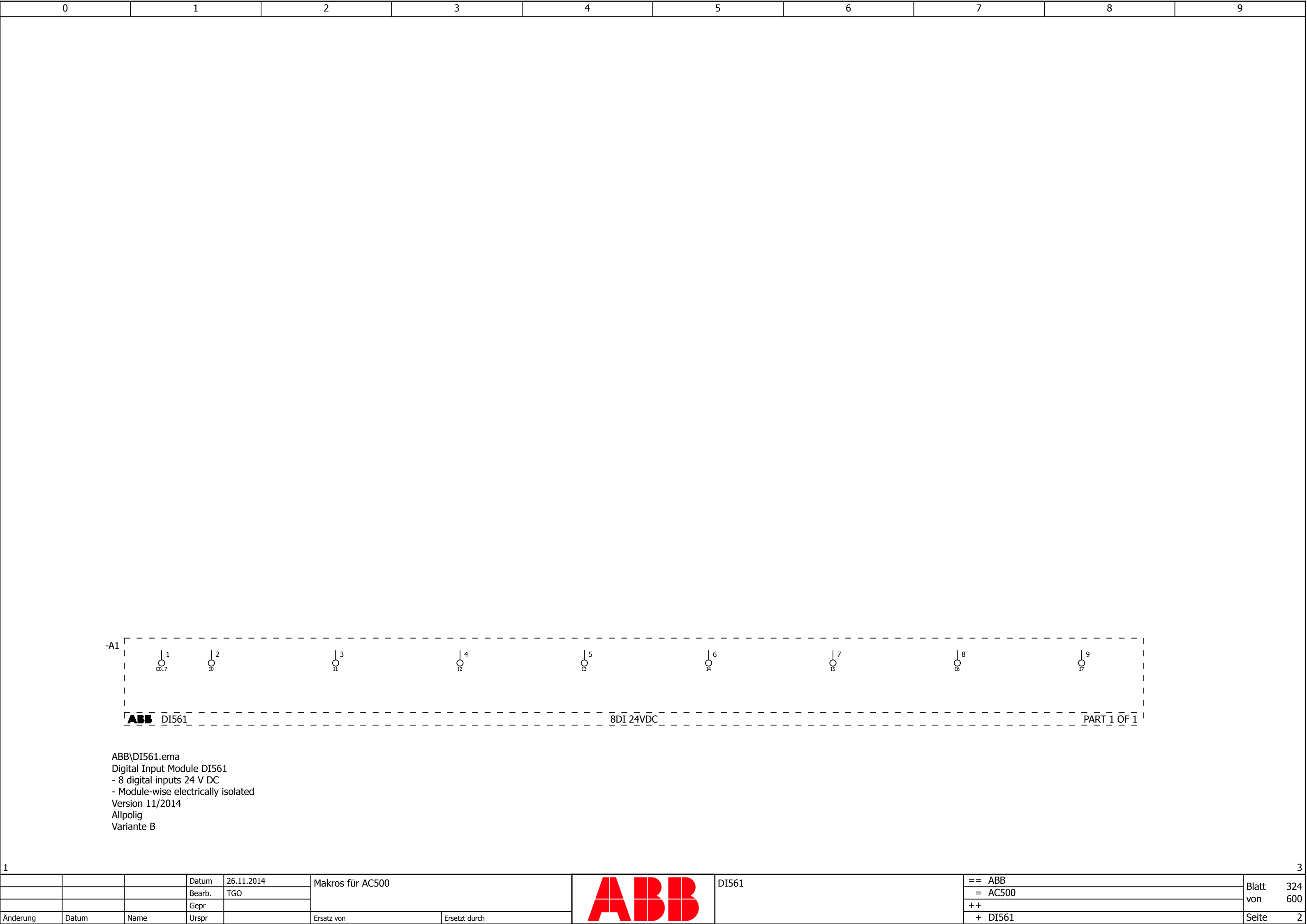
I0		I4			
I1		I5			
I2		I6			
I3		I7			

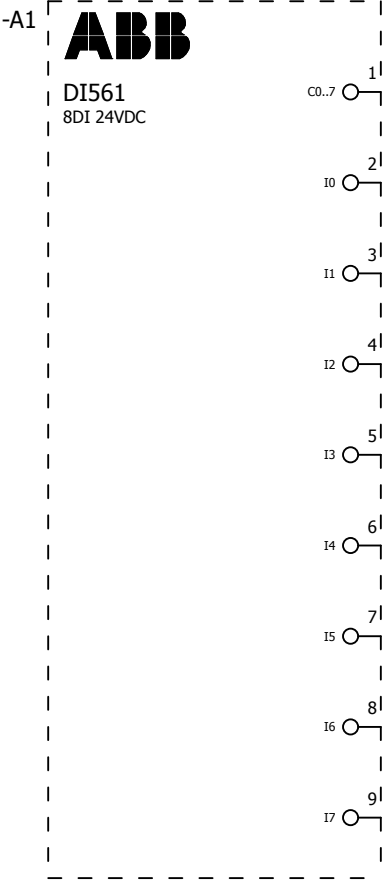
8DI 24VDC

1	C0..7	<input type="radio"/>	1	<input checked="" type="radio"/>
2	I0	<input type="radio"/>	2	<input checked="" type="radio"/>
3	I1	<input type="radio"/>	3	<input checked="" type="radio"/>
4	I2	<input type="radio"/>	4	<input checked="" type="radio"/>
5	I3	<input type="radio"/>	5	<input checked="" type="radio"/>
6	I4	<input type="radio"/>	6	<input checked="" type="radio"/>
7	I5	<input type="radio"/>	7	<input checked="" type="radio"/>
8	I6	<input type="radio"/>	8	<input checked="" type="radio"/>
9	I7	<input type="radio"/>	9	<input checked="" type="radio"/>

ABB\DI561.ema
Digital Input Module DI561
- 8 digital inputs 24 V DC
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DI524/8





ABB\DI561.ema
Digital Input Module DI561
- 8 digital inputs 24 V DC
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1TNE968902R2101
DI561
0

ABB

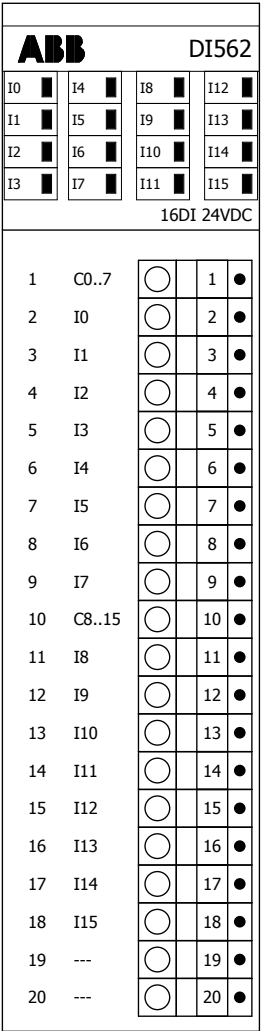
DI561

I0	<div></div>	I4	<div></div>	<div></div>	<div></div>
I1	<div></div>	I5	<div></div>	<div></div>	<div></div>
I2	<div></div>	I6	<div></div>	<div></div>	<div></div>
I3	<div></div>	I7	<div></div>	<div></div>	<div></div>

1	C0..7	<div></div>	<div></div>	1	<div></div>
2	I0	<div></div>	<div></div>	2	<div></div>
3	I1	<div></div>	<div></div>	3	<div></div>
4	I2	<div></div>	<div></div>	4	<div></div>
5	I3	<div></div>	<div></div>	5	<div></div>
6	I4	<div></div>	<div></div>	6	<div></div>
7	I5	<div></div>	<div></div>	7	<div></div>
8	I6	<div></div>	<div></div>	8	<div></div>
9	I7	<div></div>	<div></div>	9	<div></div>

ABB\DI561.ema
Digital Input Module DI561
- 8 digital inputs 24 V DC
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1



ABB\DI562.ema
Digital Input Module DI562
- 16 digital inputs 24 V DC
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DI561/4

Änderung

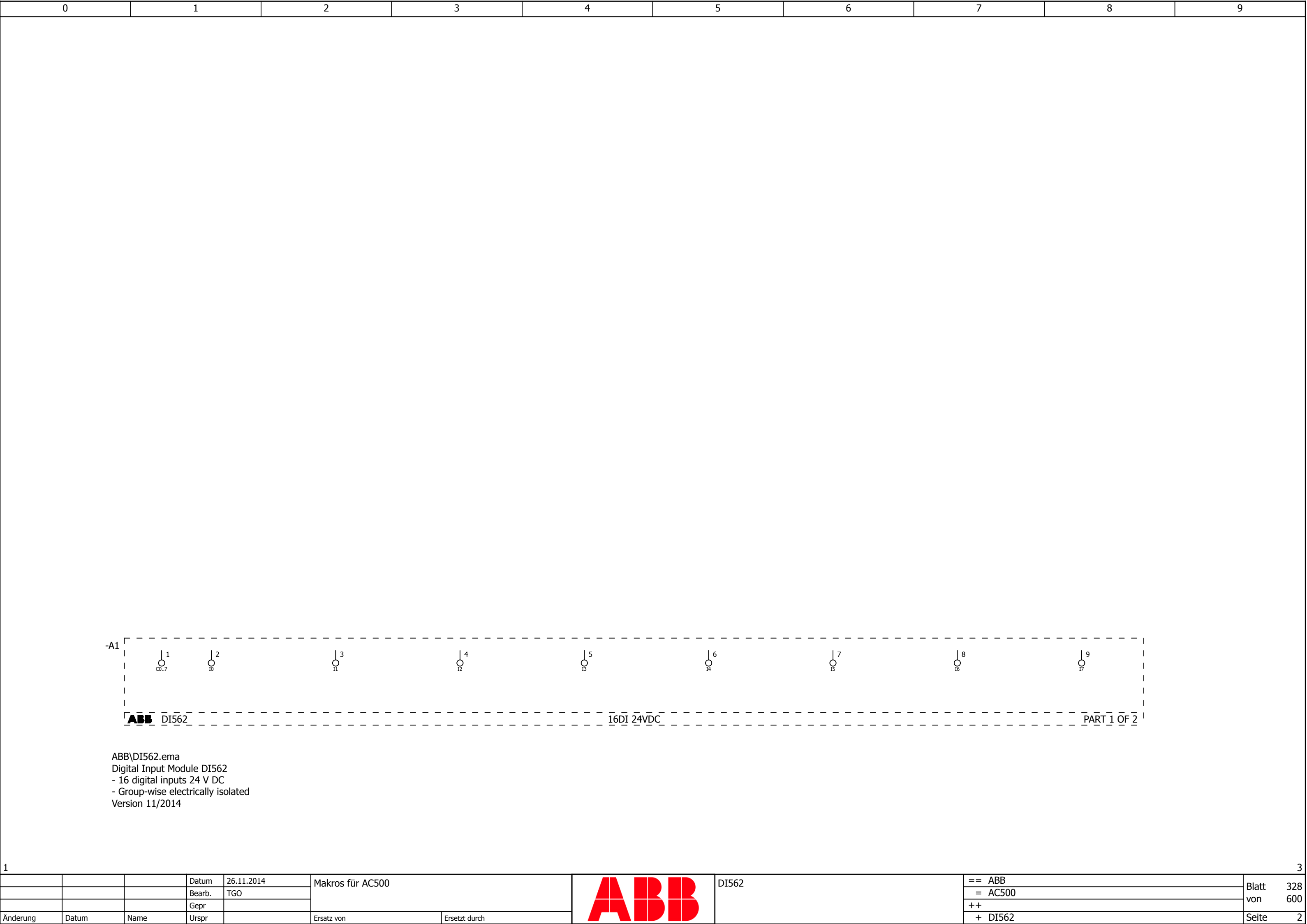
Datum

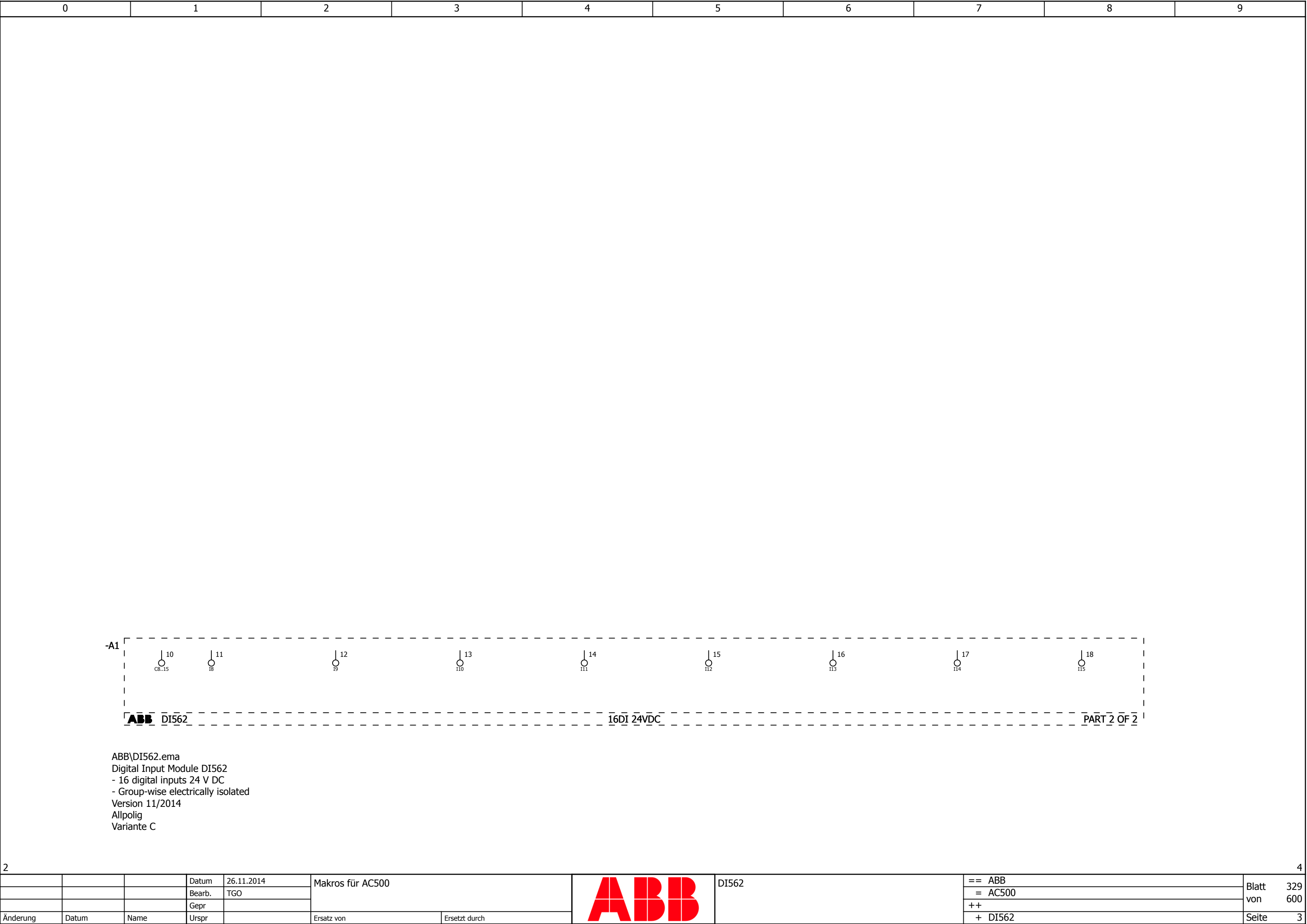
Name

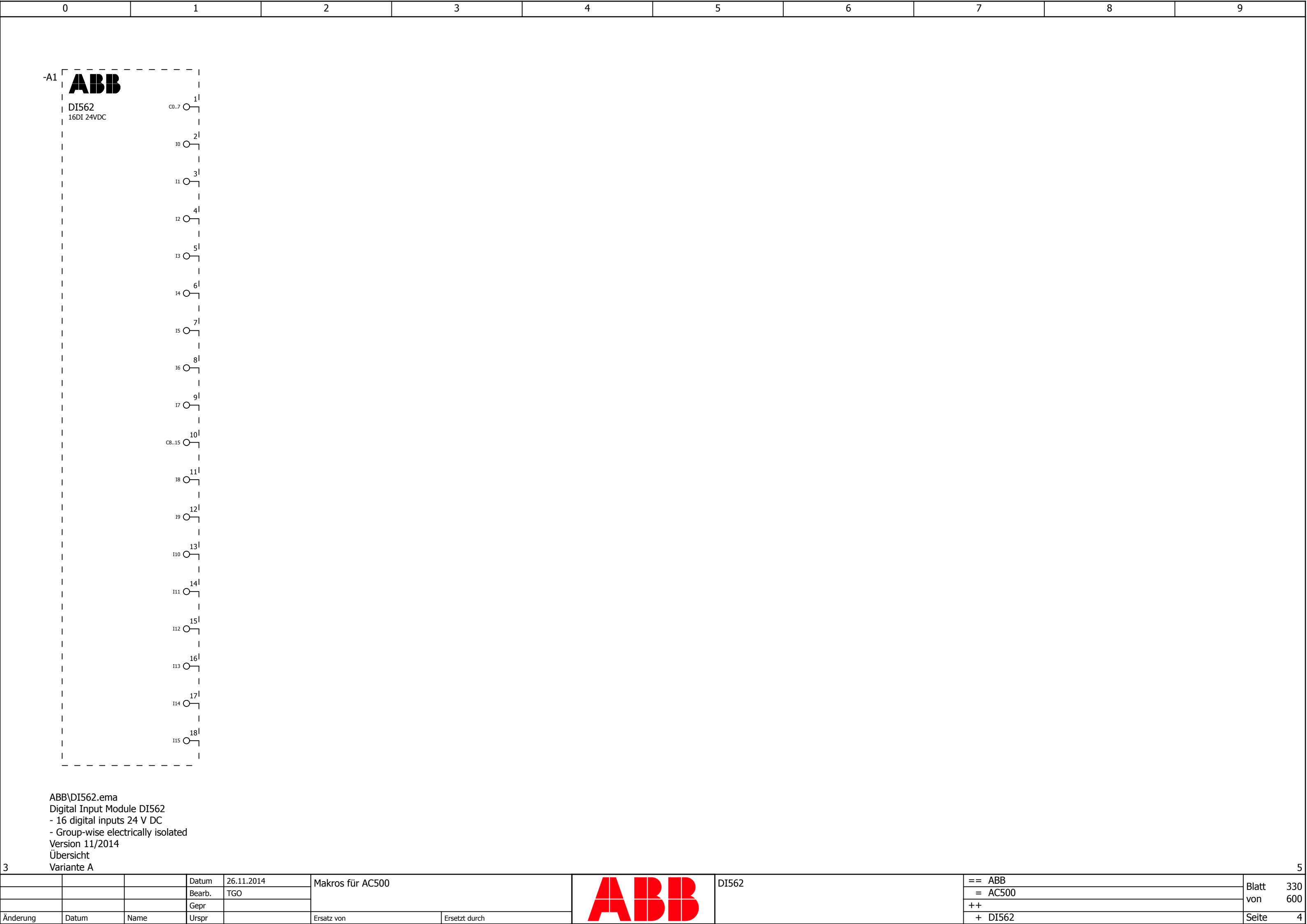
Urspr

Ersatz von

Ersetzt durch







3

5

-A1
ABB.1TNE968902R2102
DI562
0

ABB

DI562

I0	I4	I8	I12
I1	I5	I9	I13
I2	I6	I10	I14
I3	I7	I11	I15

1	C0..7	<input type="radio"/>	1	<input checked="" type="radio"/>
2	I0	<input type="radio"/>	2	<input checked="" type="radio"/>
3	I1	<input type="radio"/>	3	<input checked="" type="radio"/>
4	I2	<input type="radio"/>	4	<input checked="" type="radio"/>
5	I3	<input type="radio"/>	5	<input checked="" type="radio"/>
6	I4	<input type="radio"/>	6	<input checked="" type="radio"/>
7	I5	<input type="radio"/>	7	<input checked="" type="radio"/>
8	I6	<input type="radio"/>	8	<input checked="" type="radio"/>
9	I7	<input type="radio"/>	9	<input checked="" type="radio"/>
10	C8..15	<input type="radio"/>	10	<input checked="" type="radio"/>
11	I8	<input type="radio"/>	11	<input checked="" type="radio"/>
12	I9	<input type="radio"/>	12	<input checked="" type="radio"/>
13	I10	<input type="radio"/>	13	<input checked="" type="radio"/>
14	I11	<input type="radio"/>	14	<input checked="" type="radio"/>
15	I12	<input type="radio"/>	15	<input checked="" type="radio"/>
16	I13	<input type="radio"/>	16	<input checked="" type="radio"/>
17	I14	<input type="radio"/>	17	<input checked="" type="radio"/>
18	I15	<input type="radio"/>	18	<input checked="" type="radio"/>
19	---	<input type="radio"/>	19	<input checked="" type="radio"/>
20	---	<input type="radio"/>	20	<input checked="" type="radio"/>

ABB\DI562.ema
Digital Input Module DI562
- 16 digital inputs 24 V DC
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

ABB

DI571

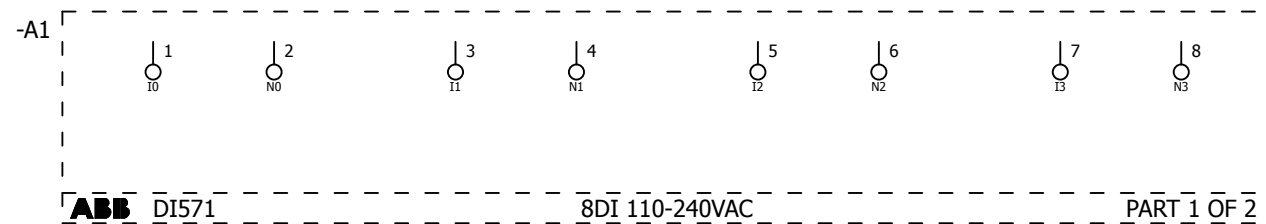
I0		I4			
I1		I5			
I2		I6			
I3		I7			

8DI 110-240VAC

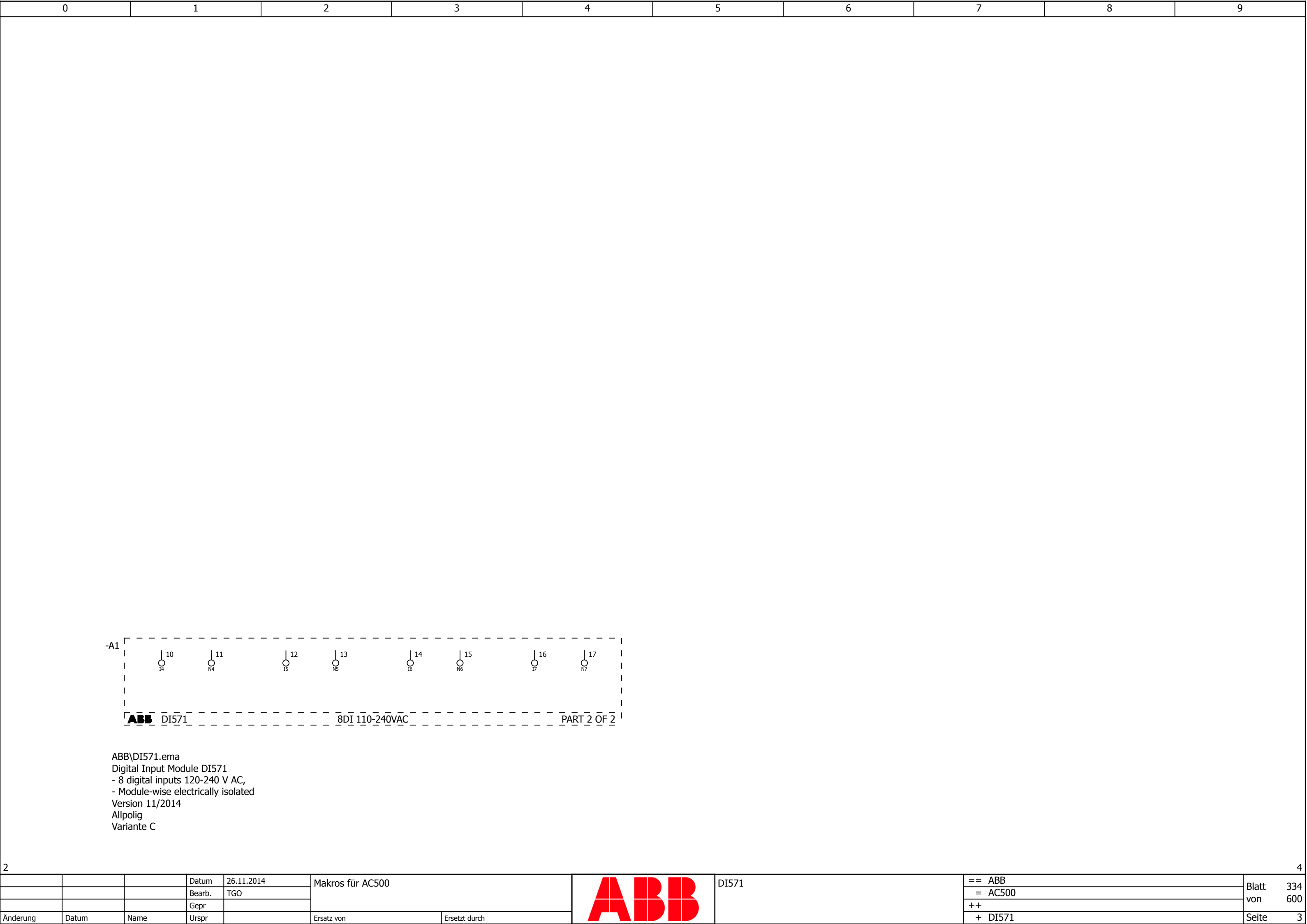
1	I0	<div><div></div><div></div></div>	1	<div><div></div><div></div></div>
2	N0	<div><div></div><div></div></div>	2	<div><div></div><div></div></div>
3	I1	<div><div></div><div></div></div>	3	<div><div></div><div></div></div>
4	N1	<div><div></div><div></div></div>	4	<div><div></div><div></div></div>
5	I2	<div><div></div><div></div></div>	5	<div><div></div><div></div></div>
6	N2	<div><div></div><div></div></div>	6	<div><div></div><div></div></div>
7	I3	<div><div></div><div></div></div>	7	<div><div></div><div></div></div>
8	N3	<div><div></div><div></div></div>	8	<div><div></div><div></div></div>
9	---	<div><div></div><div></div></div>	9	<div><div></div><div></div></div>
10	I4	<div><div></div><div></div></div>	10	<div><div></div><div></div></div>
11	N4	<div><div></div><div></div></div>	11	<div><div></div><div></div></div>
12	I5	<div><div></div><div></div></div>	12	<div><div></div><div></div></div>
13	N5	<div><div></div><div></div></div>	13	<div><div></div><div></div></div>
14	I6	<div><div></div><div></div></div>	14	<div><div></div><div></div></div>
15	N6	<div><div></div><div></div></div>	15	<div><div></div><div></div></div>
16	I7	<div><div></div><div></div></div>	16	<div><div></div><div></div></div>
17	N7	<div><div></div><div></div></div>	17	<div><div></div><div></div></div>
18	---	<div><div></div><div></div></div>	18	<div><div></div><div></div></div>
19	---	<div><div></div><div></div></div>	19	<div><div></div><div></div></div>
20	---	<div><div></div><div></div></div>	20	<div><div></div><div></div></div>

ABB\DI571.ema
Digital Input Module DI571
- 8 digital inputs 120-240 V AC,
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DI562/5



ABB\DI571.ema
Digital Input Module DI571
- 8 digital inputs 120-240 V AC,
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

DI571
8DI 110-240VAC

1I

10

2I

N0

3I

11

4I

N1

5I

12

6I

N2

7I

13

8I

N3

10I

14

11I

N4

12I

15

13I

N5

14I

16

15I

N6

16I

17

17I

N7

ABB\DI571.ema

Digital Input Module DI571

- 8 digital inputs 120-240 V AC,

- Module-wise electrically isolated

Version 11/2014

Übersicht

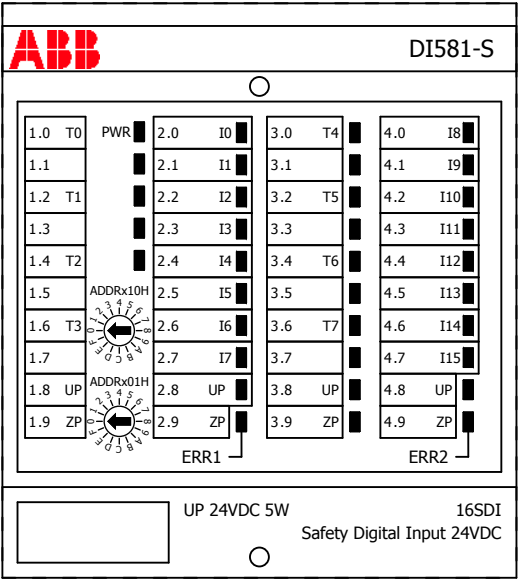
Variante A

3

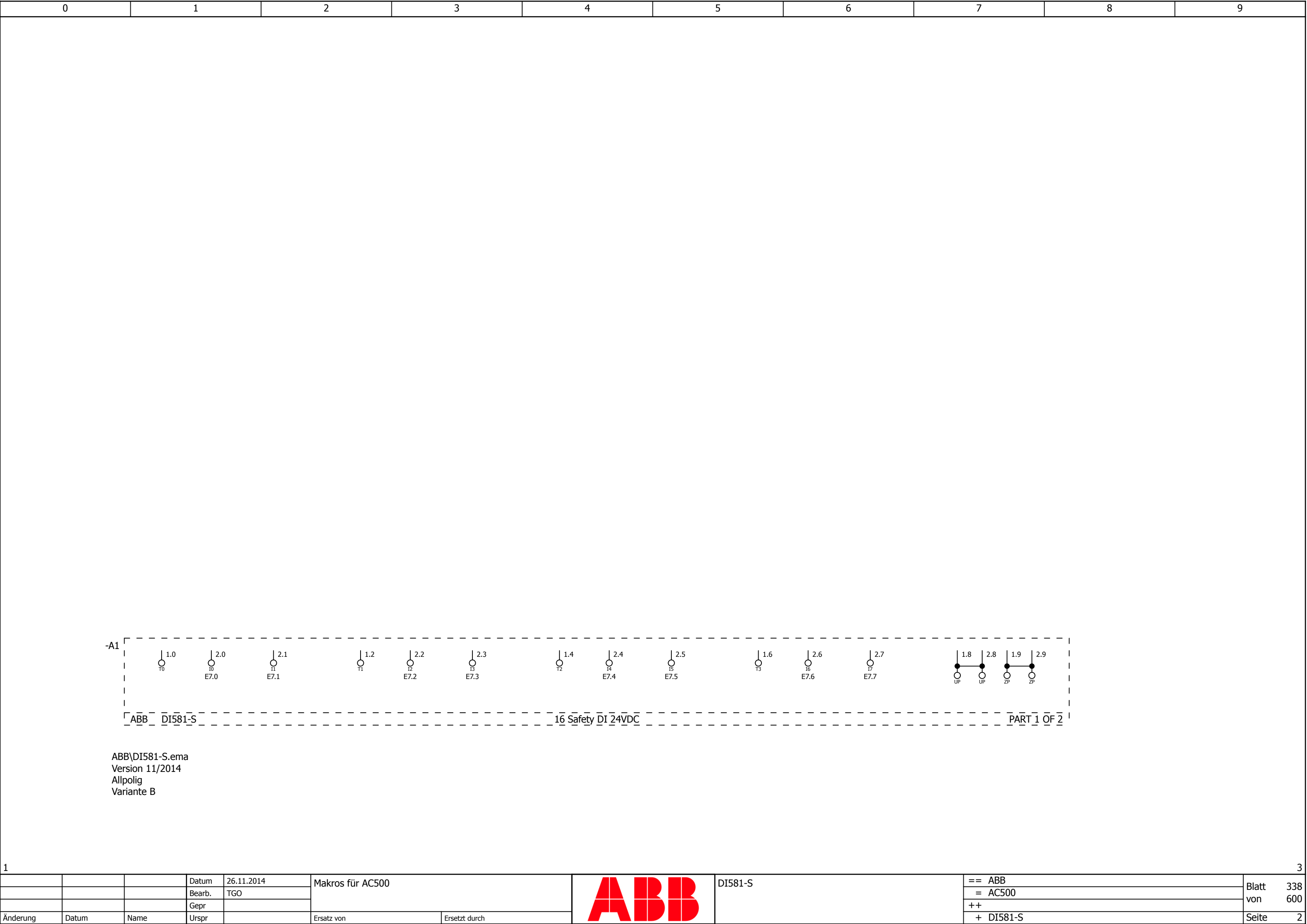
5

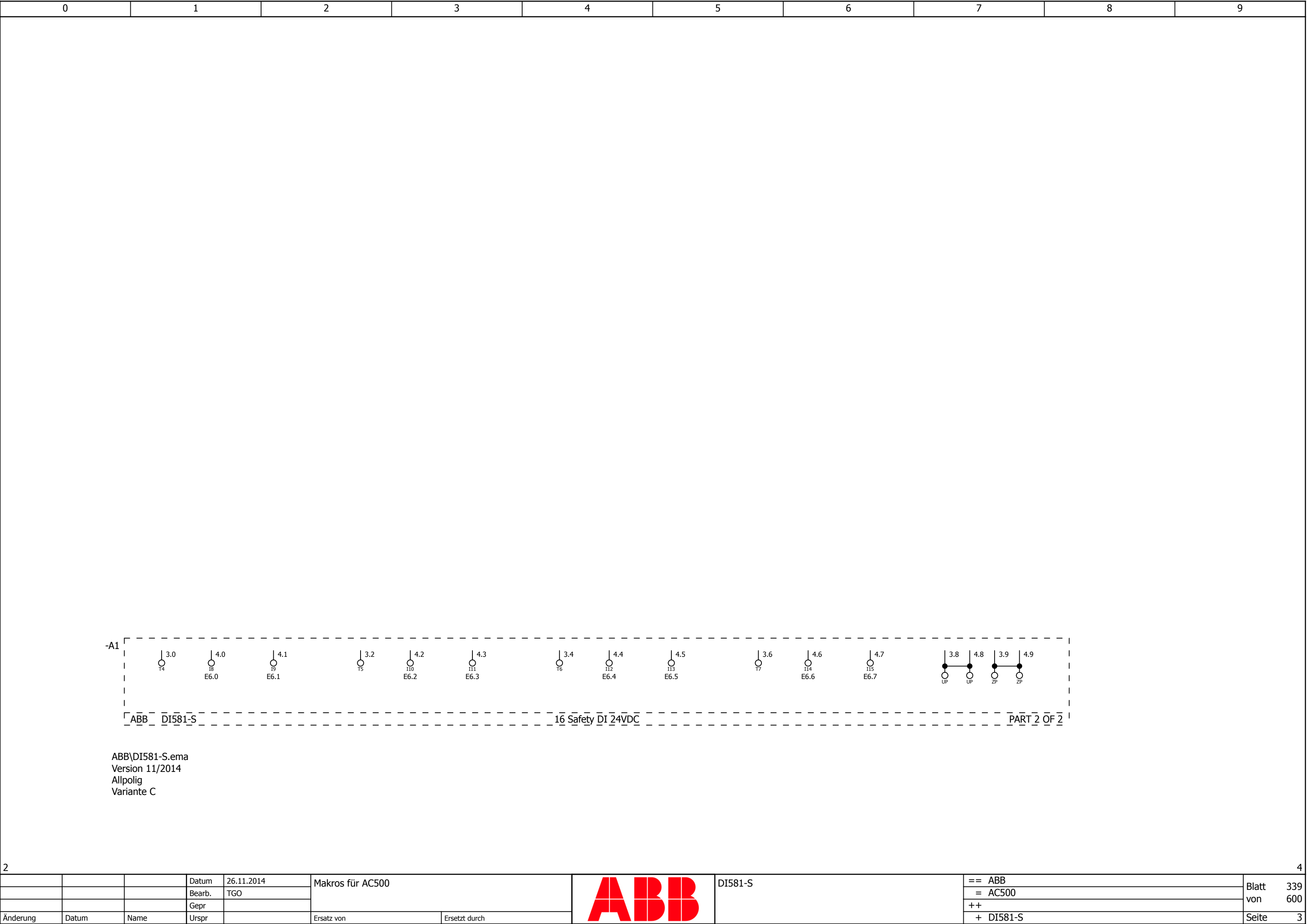
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DI571	==	ABB	Blatt von	335 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DI571		

-A1

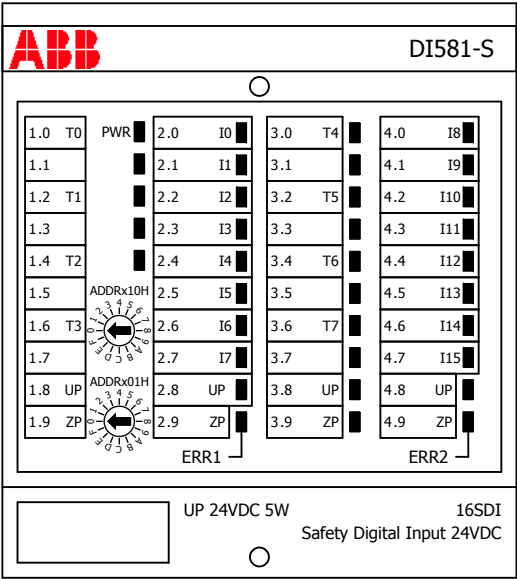


ABB\DI581-S.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





-A1
ABB.1SAP284000R0001
DI581-S
0



ABB\DI581-S.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

ABB

DO561

C0

C1

C2

C3

C4

C5

C6

C7

8DO-T 24VDC 0.5A

10

10

●

11

O0

11

●

12

O1

12

●

13

O2

13

●

14

O3

14

●

15

O4

15

●

16

O5

16

●

17

O6

17

●

18

O7

18

●

19

UP

19

●

20

ZP

20

●

ABB\DO561.ema
Digital Output Module DO561
- 8 digital transistor outputs 24 V DC,
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



1

3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DO561	==	ABB	Blatt von	343 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DO561		

-A1
ABB.1TNE968902R2201
DO561
0

ABB

DO561

C0

C1

C2

C3

C4

C5

C6

C7

10

10

11

O0

11

12

O1

12

13

O2

13

14

O3

14

15

O4

15

16

O5

16

17

O6

17

18

O7

18

19

UP

19

20

ZP

20

ABB\DO561.ema
Digital Output Module DO561
- 8 digital transistor outputs 24 V DC,
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

ABB

DO571

N00

N01

N02

N03

N04

N05

N06

N07

8DO-R 120/240VAC 2A

10

N00

10

11

N01

11

12

N02

12

13

N03

13

14

R0..3

14

15

N04

15

16

N05

16

17

N06

17

18

N07

18

19

R4..7

19

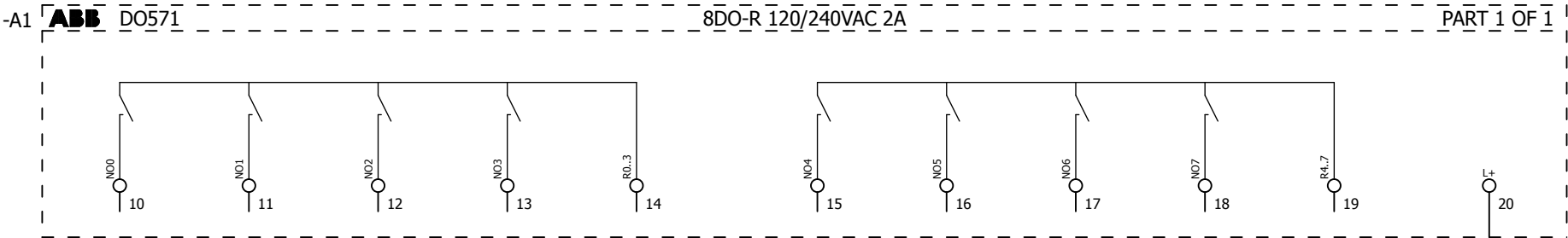
20

L+

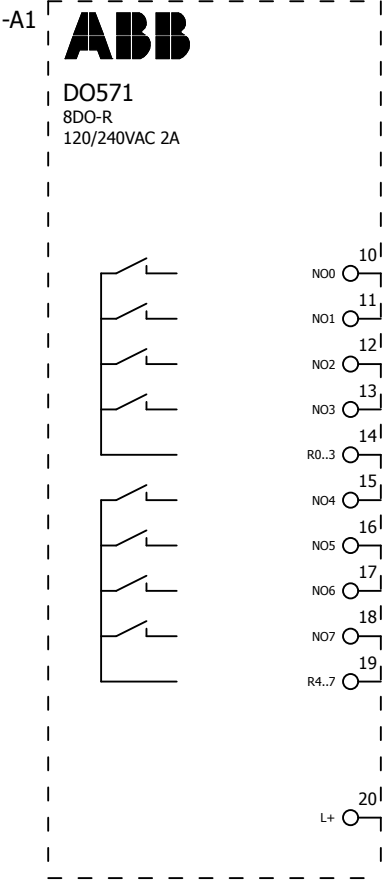
20

ABB\DO571.ema
Digital Output Module DO571
- 8 relay outputs 120/240 V AC, 2 A max.
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DO561/4



ABB\DO571.ema
Digital Output Module DO571
- 8 relay outputs 120/240 V AC, 2 A max.
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante B

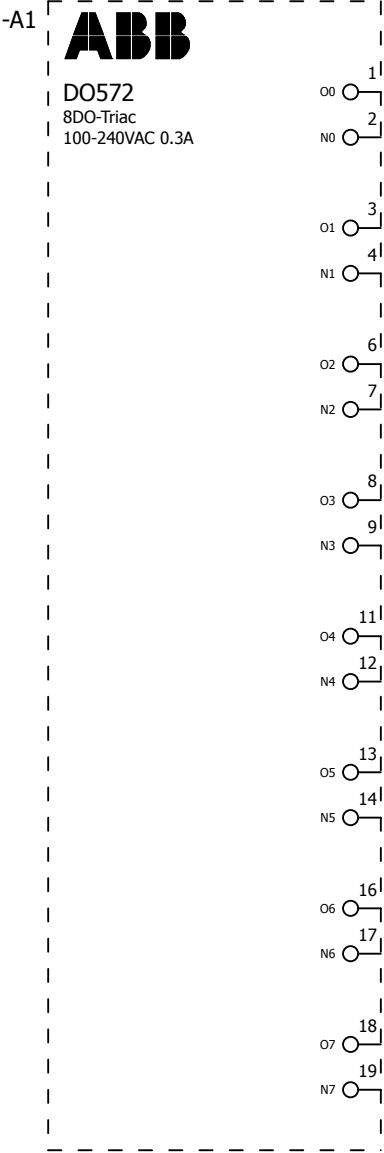




1

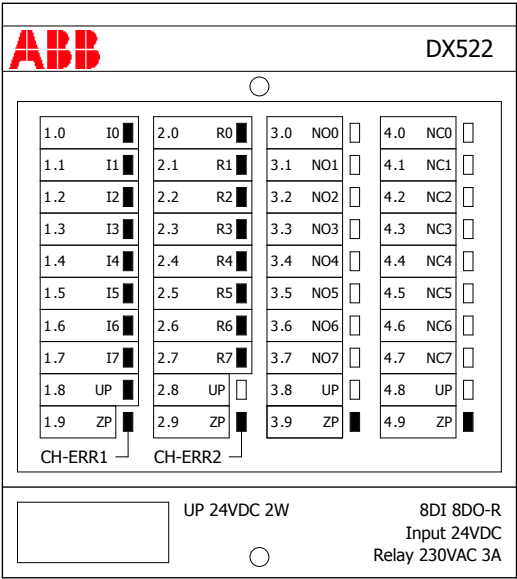
3

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DO572	==	ABB	Blatt 351 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DO572	

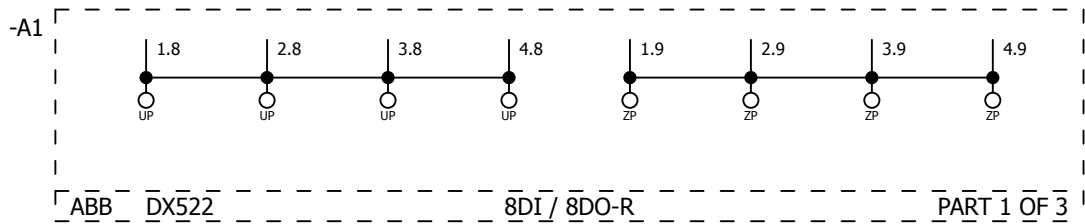


ABB\DO572.ema
Digital Output Module DO572
- 8 digital triac outputs
- Module-wise electrically isolated
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

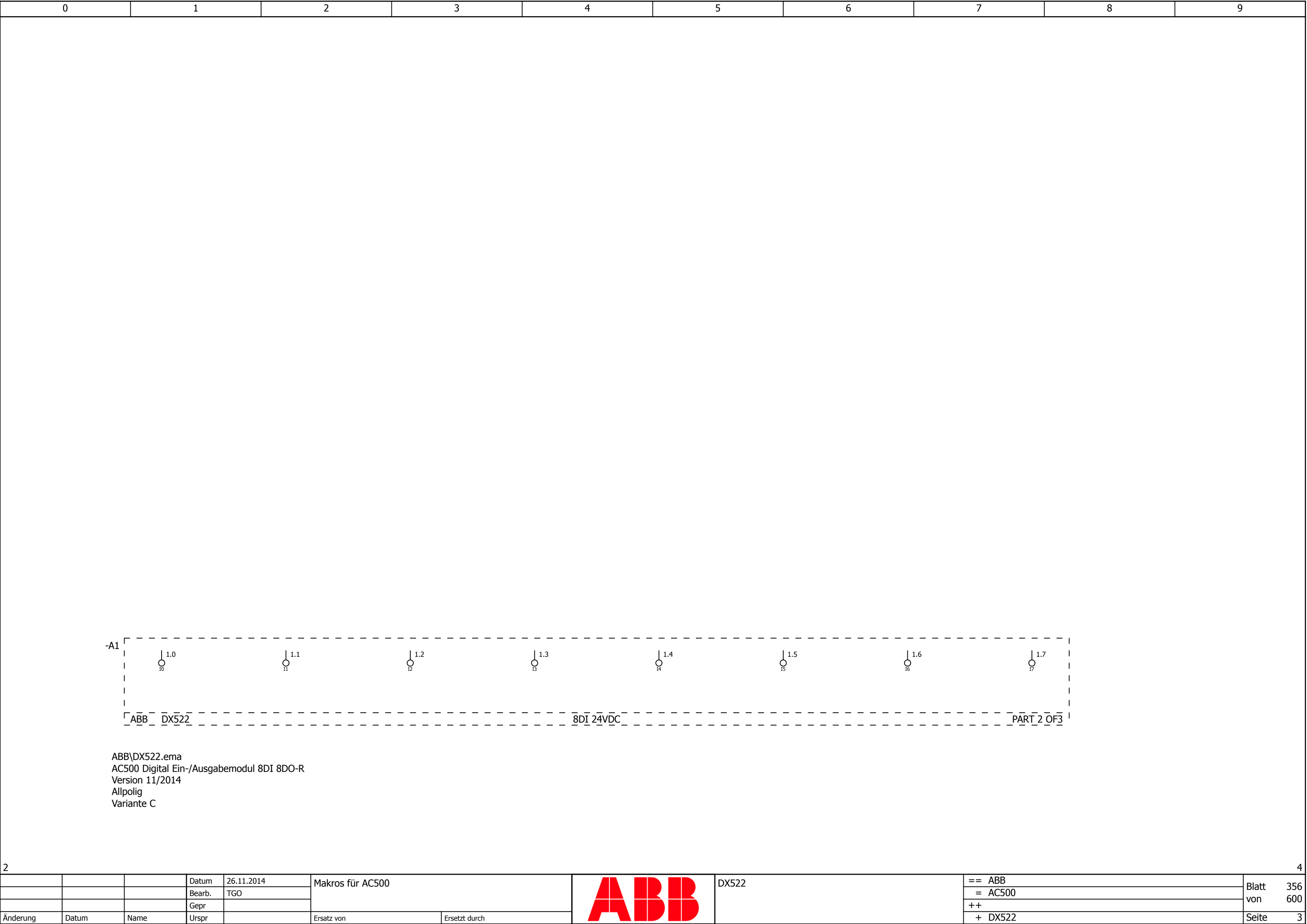
-A1

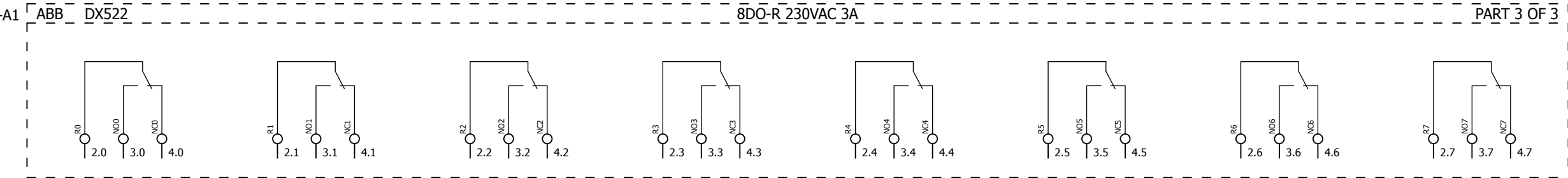


ABB\DX522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

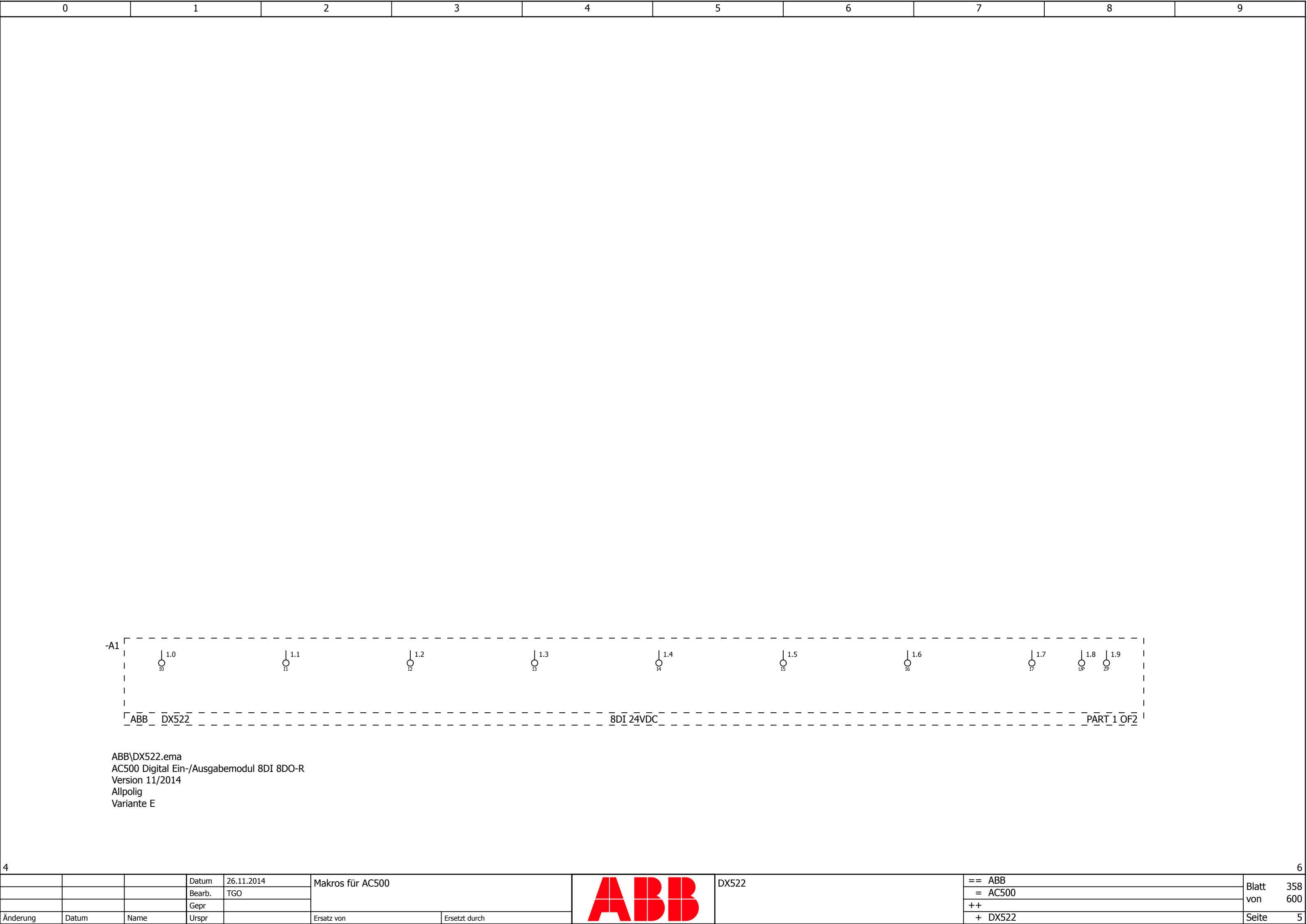


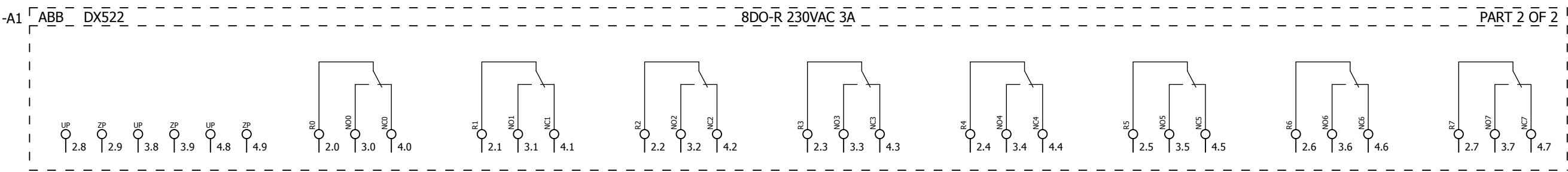
ABB\DX522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R
Version 11/2014
Allpolig
Variante B





ABB\DX522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R
Version 11/2014
Allpolig
Variante D





ABB\DX522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R
Version 11/2014
Allpolig
Variante F



ABB\DX522.ema

AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R

Version 11/2014

Übersicht

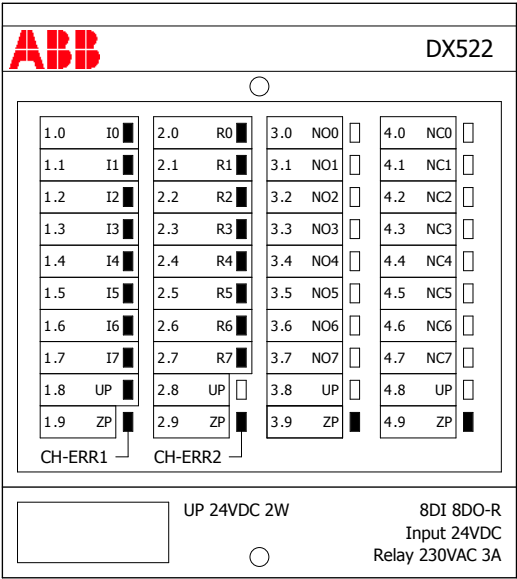
Variante A

6

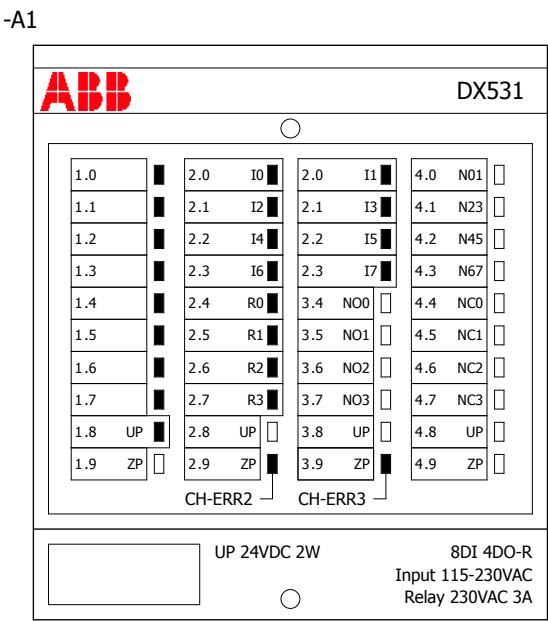
8

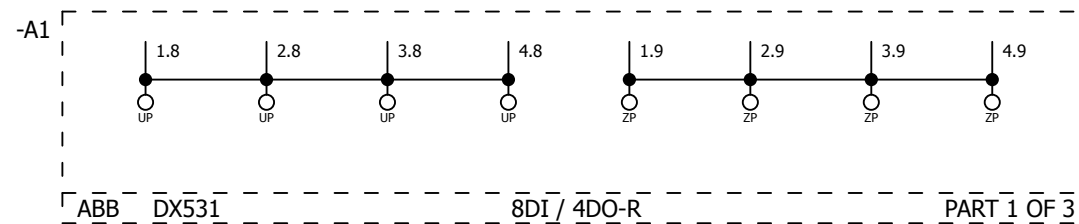
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DX522	==	ABB	Blatt von	360 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DX522		

-A1
ABB.1SAP245200R0001
DX522
0



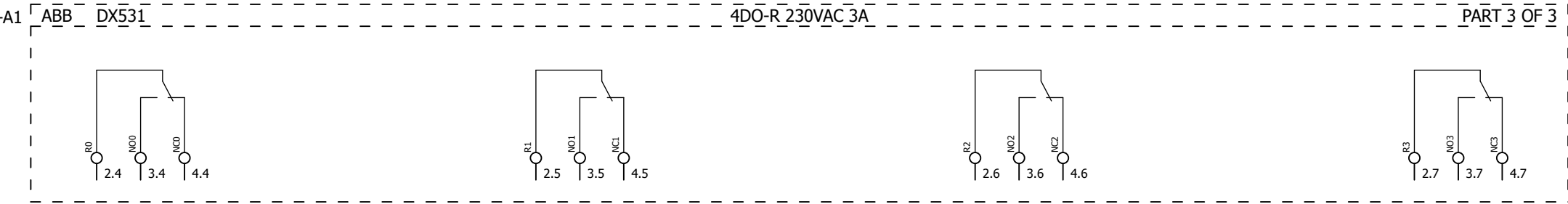
ABB\DX522.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 8DO-R
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



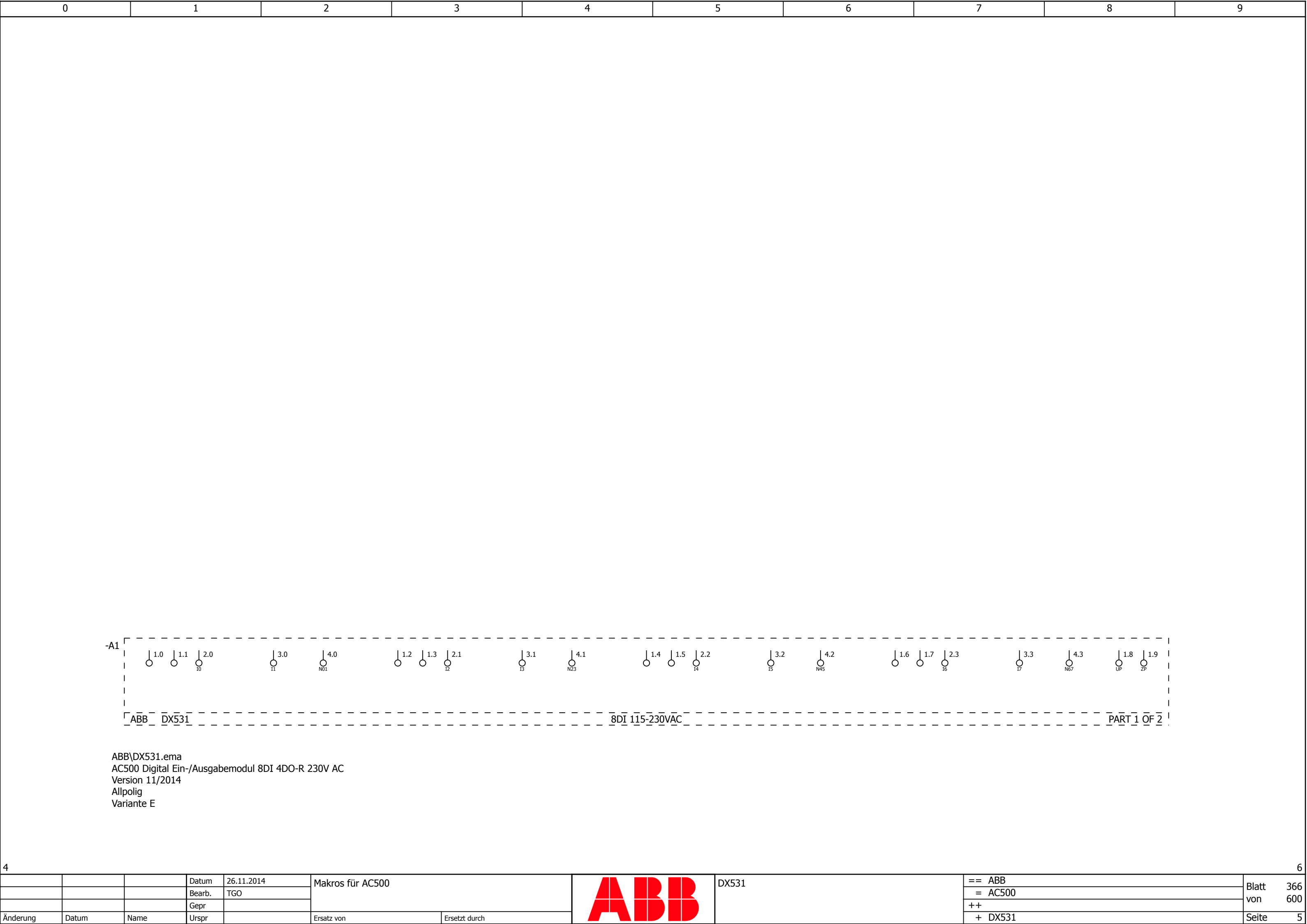


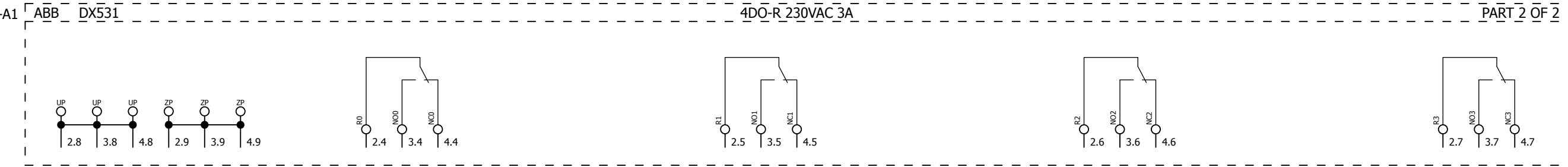
ABB\DX531.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 4DO-R 230V AC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B





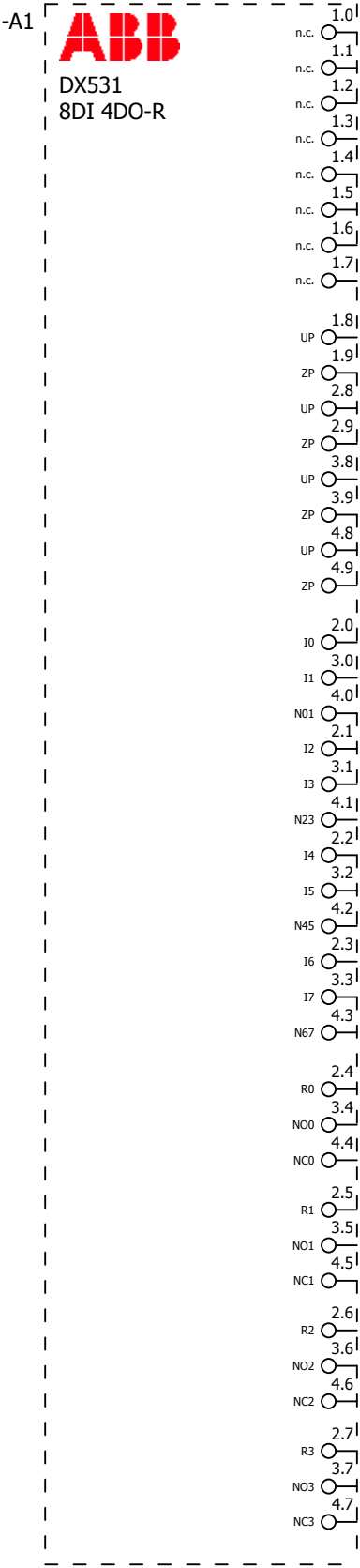
ABB\DX531.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 4DO-R 230V AC
Version 11/2014
Allpolig
Variante D





ABB\DX531.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 4DO-R 230V AC
Version 11/2014
Allpolig
Variante F

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DX531	== ABB	Blatt 367 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				



ABB\DX531.ema
AC500 Digital Ein-/Ausgabemodul 8DI 4DO-R 230V AC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DX531	== ABB	Blatt 368	
			Bearb.	TGO					= AC500		von 600
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DX531	Seite 7	

-A1

ABB

DX561

I0

I1

I2

I3

I4

I5

I6

I7

O0

O1

O2

O3

O4

O5

O6

O7

8DI 24VDC

8DO-T 24VDC 0.5A

1

C0..7

1

●

2

I0

2

●

3

I1

3

●

4

I2

4

●

5

I3

5

●

6

I4

6

●

7

I5

7

●

8

I6

8

●

9

I7

9

●

10

10

●

11

O0

11

●

12

O1

12

●

13

O2

13

●

14

O3

14

●

15

O4

15

●

16

O5

16

●

17

O6

17

●

18

O7

18

●

19

UP

19

●

20

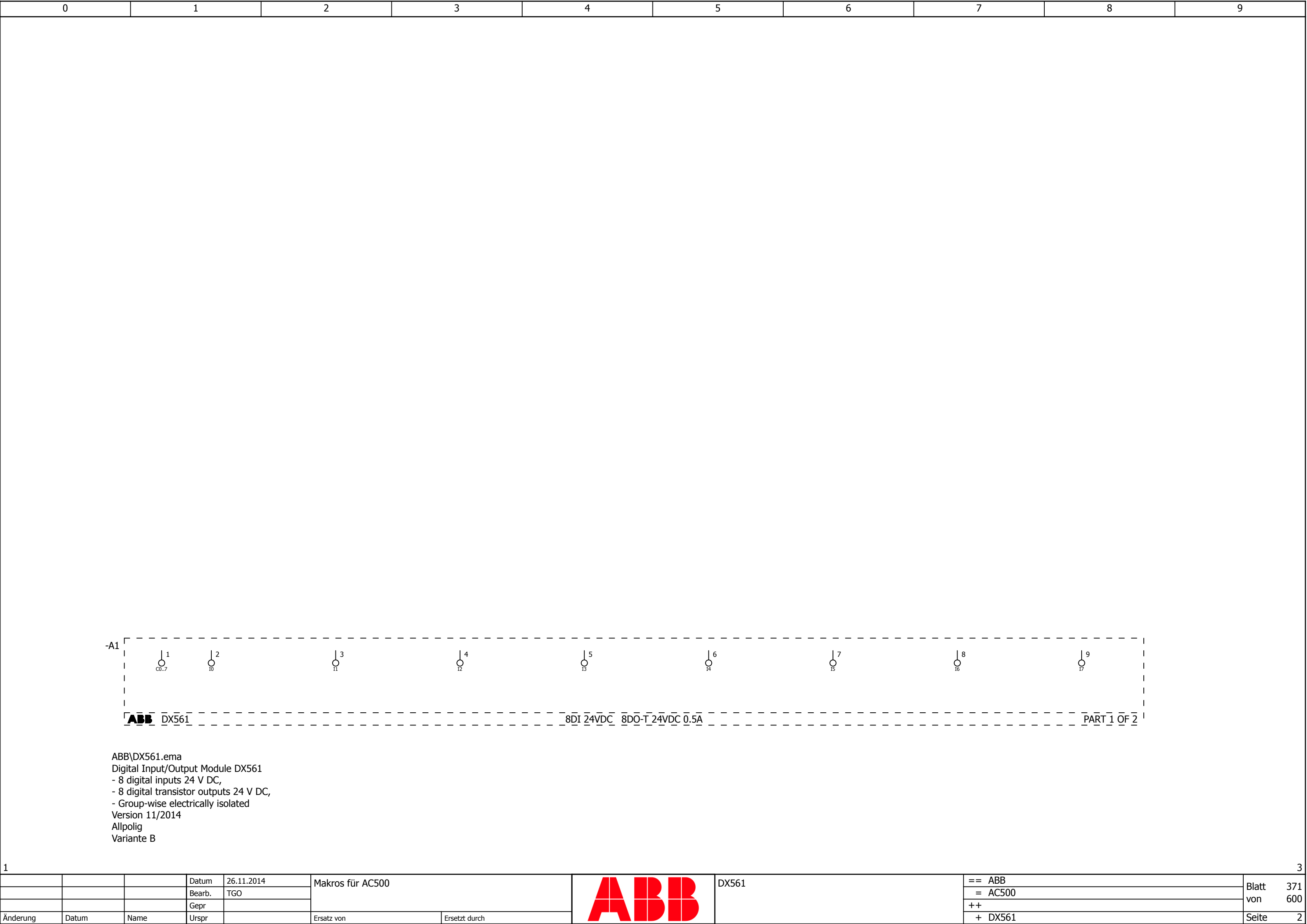
ZP

20

●

ABB\DX561.ema
Digital Input/Output Module DX561
- 8 digital inputs 24 V DC,
- 8 digital transistor outputs 24 V DC,
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DX531/8

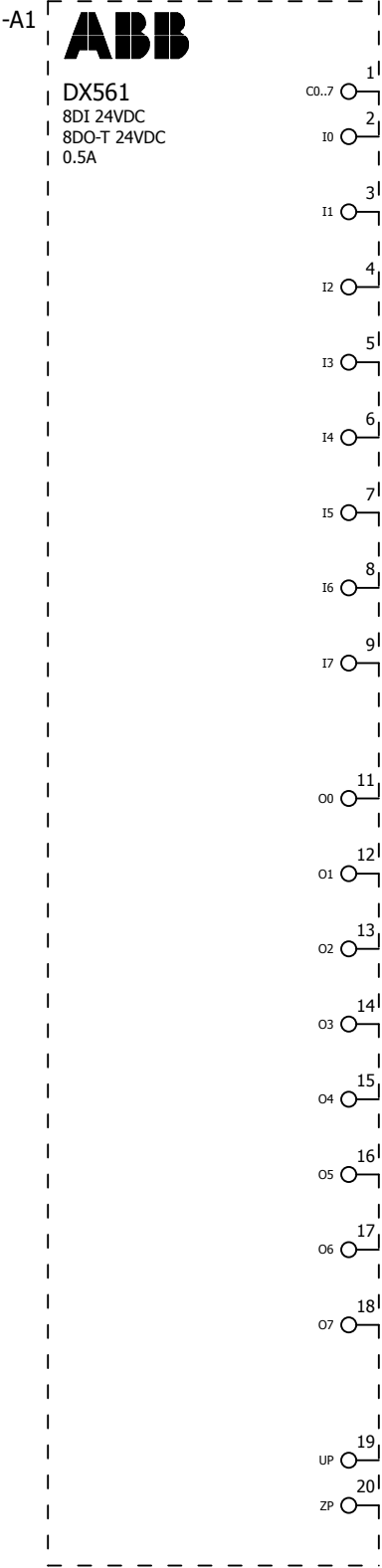




2

4

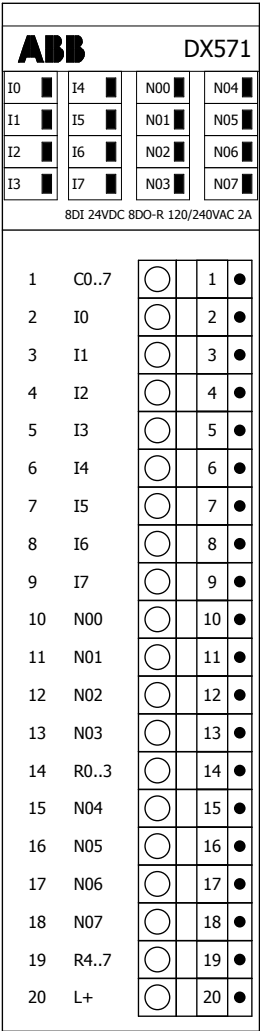
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	DX561	==	ABB	Blatt von	372 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DX561		



ABB\DX561.ema
Digital Input/Output Module DX561
- 8 digital inputs 24 V DC,
- 8 digital transistor outputs 24 V DC,
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

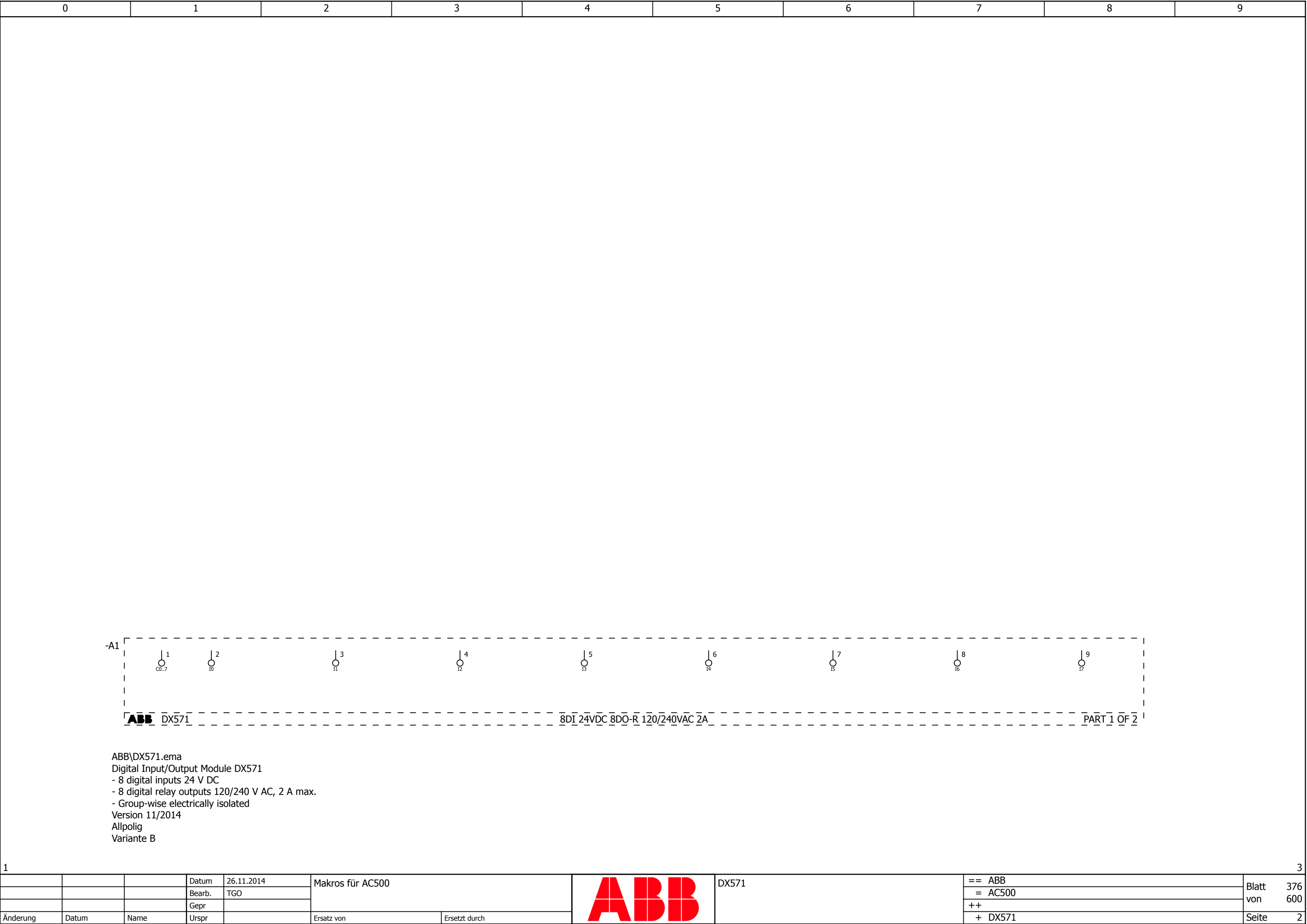
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DX561	== ABB	Blatt 373 von 600 Seite 4
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ DX561	

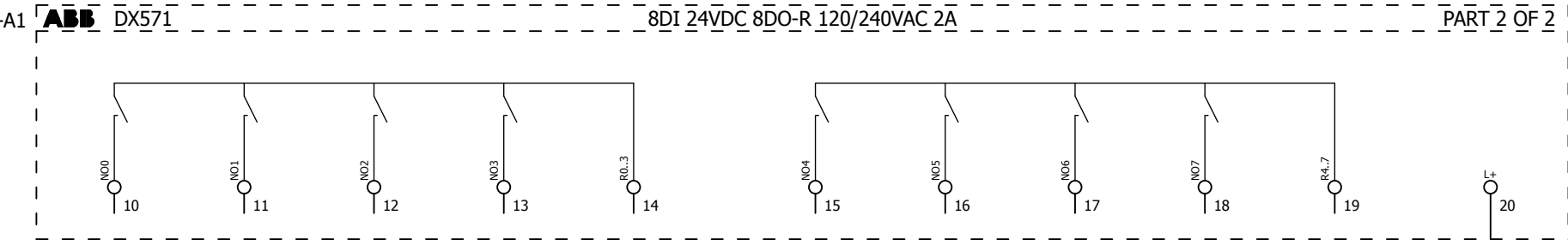
-A1



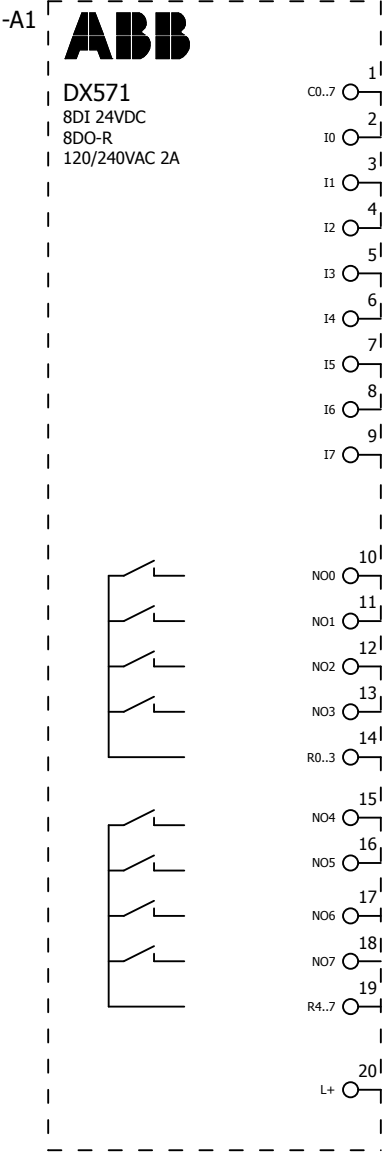
ABB\DX571.ema
Digital Input/Output Module DX571
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 digital relay outputs 120/240 V AC, 2 A max.
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DX561/5





ABB\DX571.ema
Digital Input/Output Module DX571
- 8 digital inputs 24 V DC
- 8 digital relay outputs 120/240 V AC, 2 A max.
- Group-wise electrically isolated
Version 11/2014
Allpolig
Variante C



0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB.1TNE968902R2302

DX571

0

ABB

DX571

I0	I4	N00	N04
I1	I5	N01	N05
I2	I6	N02	N06
I3	I7	N03	N07

1	C0..7	<input type="radio"/>	1	<input checked="" type="radio"/>
2	I0	<input type="radio"/>	2	<input checked="" type="radio"/>
3	I1	<input type="radio"/>	3	<input checked="" type="radio"/>
4	I2	<input type="radio"/>	4	<input checked="" type="radio"/>
5	I3	<input type="radio"/>	5	<input checked="" type="radio"/>
6	I4	<input type="radio"/>	6	<input checked="" type="radio"/>
7	I5	<input type="radio"/>	7	<input checked="" type="radio"/>
8	I6	<input type="radio"/>	8	<input checked="" type="radio"/>
9	I7	<input type="radio"/>	9	<input checked="" type="radio"/>
10	N00	<input type="radio"/>	10	<input checked="" type="radio"/>
11	N01	<input type="radio"/>	11	<input checked="" type="radio"/>
12	N02	<input type="radio"/>	12	<input checked="" type="radio"/>
13	N03	<input type="radio"/>	13	<input checked="" type="radio"/>
14	R0..3	<input type="radio"/>	14	<input checked="" type="radio"/>
15	N04	<input type="radio"/>	15	<input checked="" type="radio"/>
16	N05	<input type="radio"/>	16	<input checked="" type="radio"/>
17	N06	<input type="radio"/>	17	<input checked="" type="radio"/>
18	N07	<input type="radio"/>	18	<input checked="" type="radio"/>
19	R4..7	<input type="radio"/>	19	<input checked="" type="radio"/>
20	L+	<input type="radio"/>	20	<input checked="" type="radio"/>

ABB\DX571.ema

Digital Input/Output Module DX571

- 8 digital inputs 24 V DC

- 8 digital relay outputs 120/240 V AC, 2 A max.

- Group-wise electrically isolated

Version 11/2014

Schaltschrankaufbau

Variante A

4

Datum

26.11.2014

Bearb.

TGO

Gepr

Makros für AC500

Änderung

Datum

Name

Urspr

Ersatz von

Ersetzt durch

ABB

DX571

== ABB

= AC500

++

+ DX571

Blatt

379

von

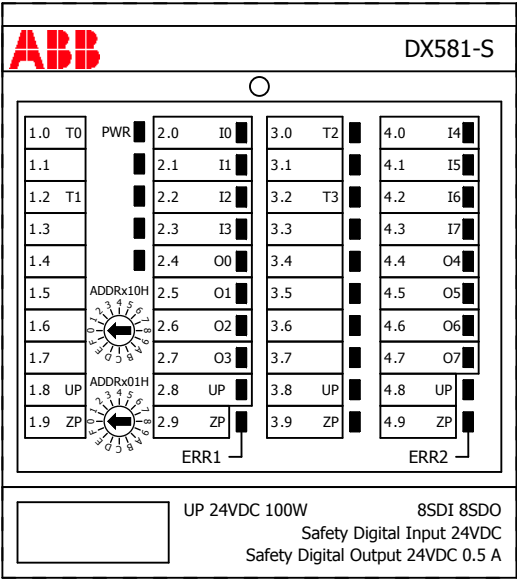
600

Seite

5

+DX581-S/1

-A1







2

4

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			DX581-S	==	ABB	Blatt 382 von 600 Seite 3
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	DX581-S	

-A1

ABB

FM562

PWR

I0

ERR

I1

O0

P0

I2

P1

I3

P2

O1

P3

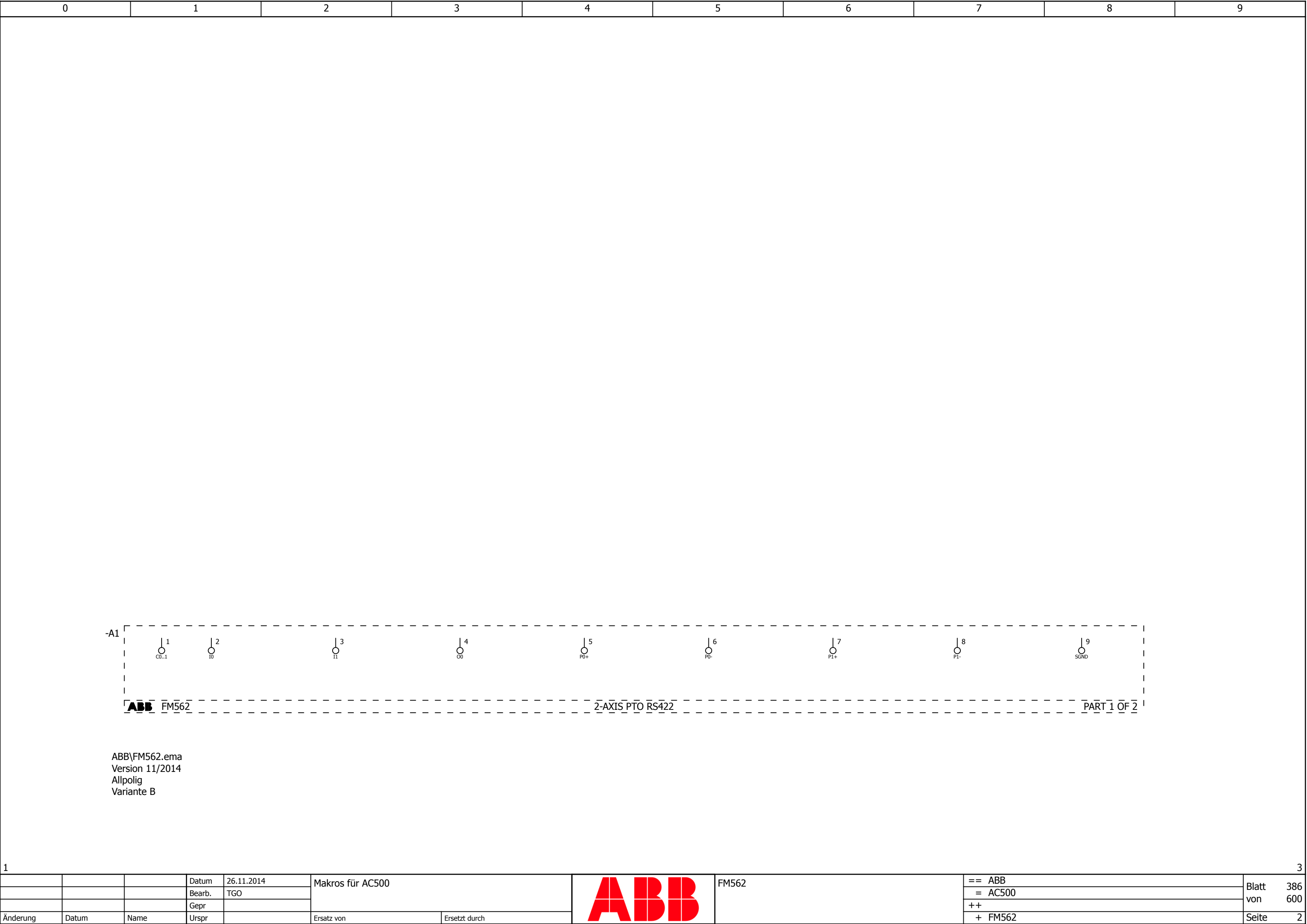
2-AXIS PTO RS422

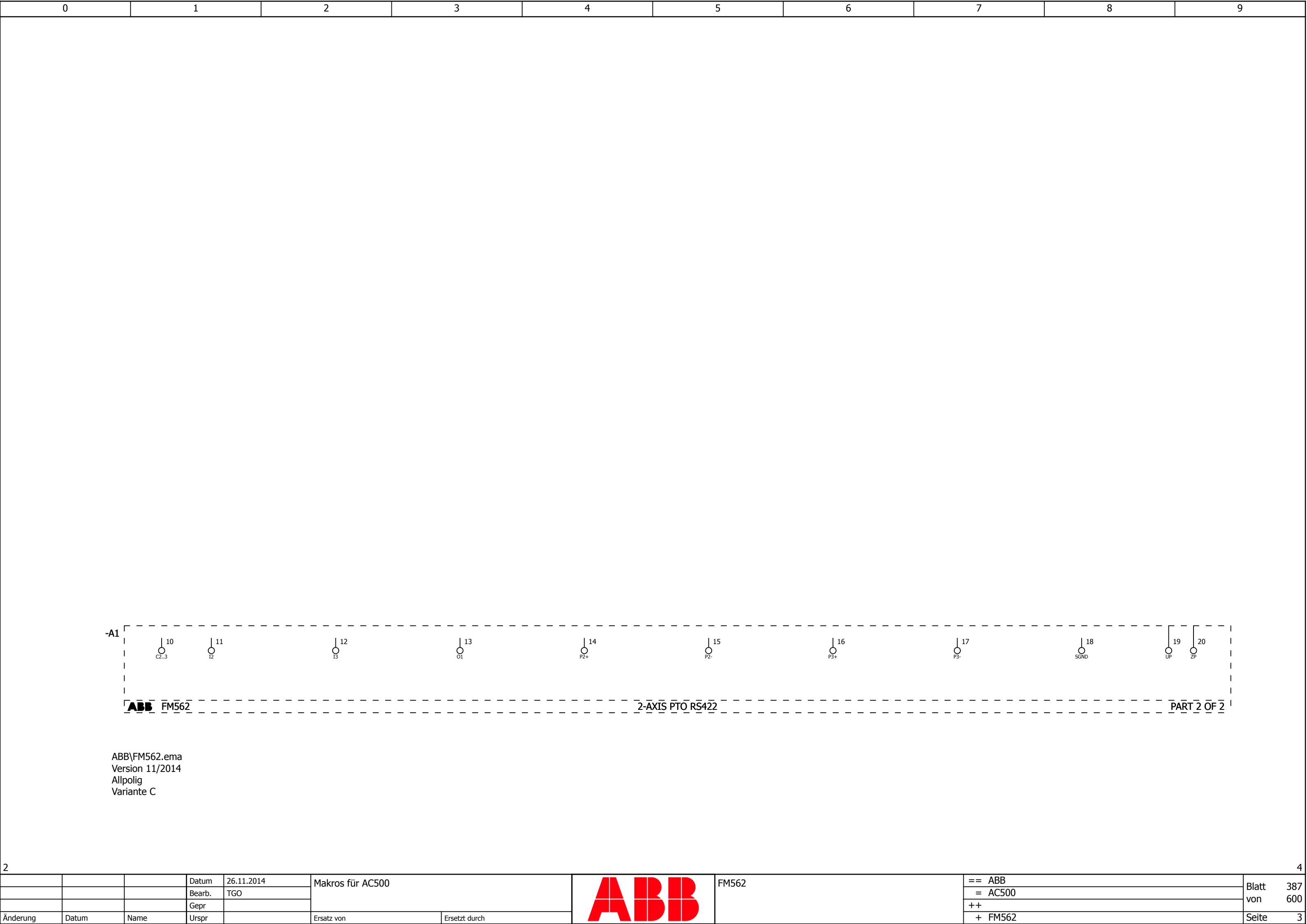
1	C0..1	<div></div>	1	<div></div>
2	I0	<div></div>	2	<div></div>
3	I1	<div></div>	3	<div></div>
4	O0	<div></div>	4	<div></div>
5	P0+	<div></div>	5	<div></div>
6	P0-	<div></div>	6	<div></div>
7	P1+	<div></div>	7	<div></div>
8	P1-	<div></div>	8	<div></div>
9	SGND	<div></div>	9	<div></div>
10	C2..3	<div></div>	10	<div></div>
11	I2	<div></div>	11	<div></div>
12	I3	<div></div>	12	<div></div>
13	O1	<div></div>	13	<div></div>
14	P2+	<div></div>	14	<div></div>
15	P2-	<div></div>	15	<div></div>
16	P3+	<div></div>	16	<div></div>
17	P3-	<div></div>	17	<div></div>
18	SGND	<div></div>	18	<div></div>
19	UP	<div></div>	19	<div></div>
20	ZP	<div></div>	20	<div></div>

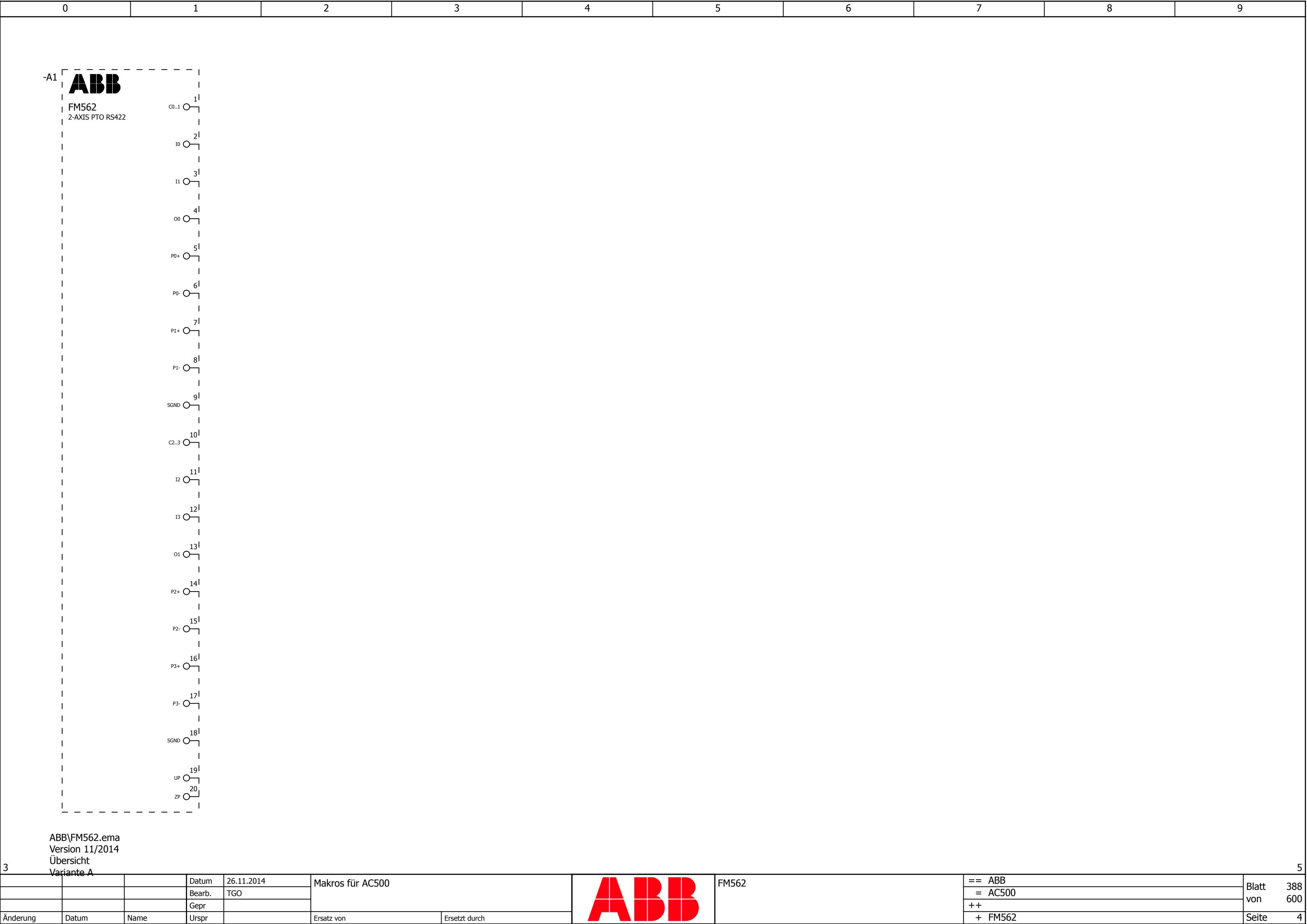
ABB\FM562.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

+DX581-S/5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500	<div>ABB</div>	FM562	== ABB	Blatt 385 von 600
			Bearb.	TGO				= AC500	
			Gepr					++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ FM562	Seite 1







3

5

ABB\FM562.ema
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

		Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	FM562	==	ABB	Blatt von	388 600
		Bearb.	TGO					=	AC500		
		Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersetzt durch			+	FM562		

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB.1SAP233100R0001

FM562

1

ABB

FM562

PWR

I0

P0

I2

ERR

I1

P1

I3

O0

P2

O1

P3

2-AXIS PTO RS422

1

CO..1

1

●

2

I0

2

●

3

I1

3

●

4

O0

4

●

5

P0+

5

●

6

P0-

6

●

7

P1+

7

●

8

P1-

8

●

9

SGND

9

●

10

C2..3

10

●

11

I2

11

●

12

I3

12

●

13

O1

13

●

14

P2+

14

●

15

P2-

15

●

16

P3+

16

●

17

P3-

17

●

18

SGND

18

●

19

UP

19

●

20

ZP

20

●

ABB\FM562.ema

Version 11/2014

Schaltschrankaufbau

Variante A

4

Datum

26.11.2014

Bearb.

TGO

Gepr

Urspr

Ersatz von

Ersetzt durch

ABB

FM562

==

ABB

=

AC500

++

+

FM562

Blatt

389

von

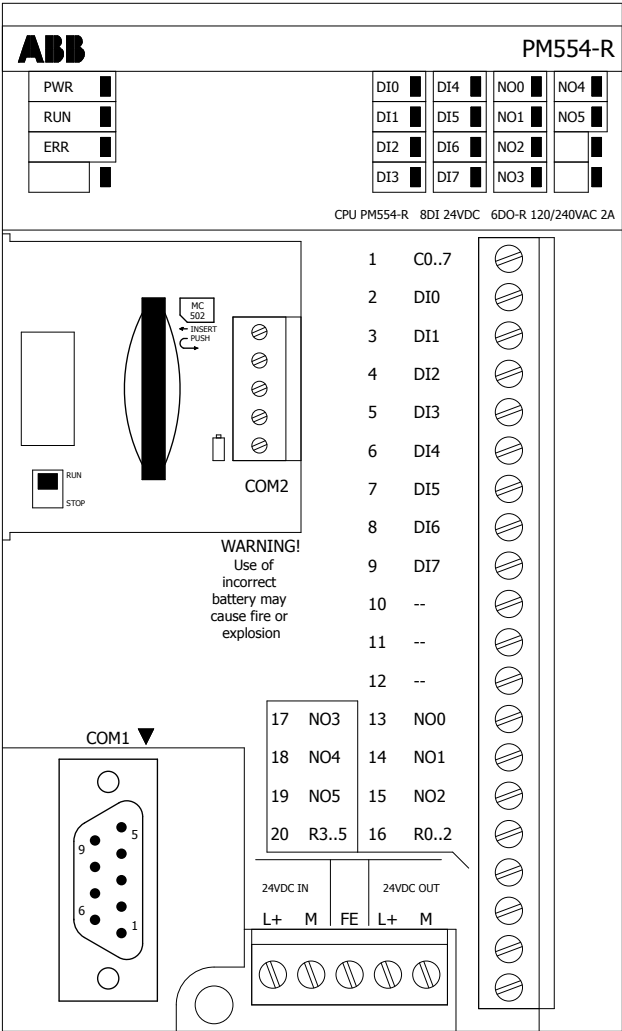
600

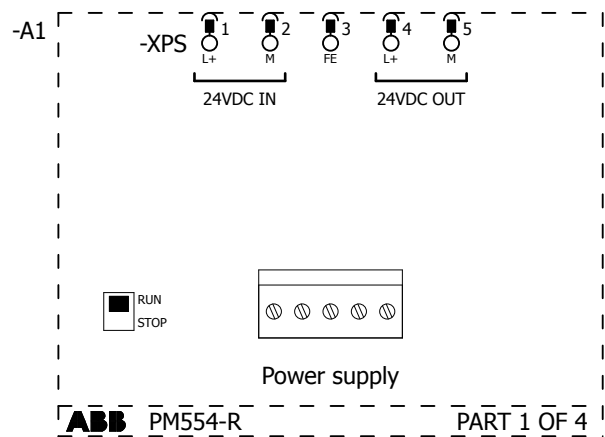
Seite

5

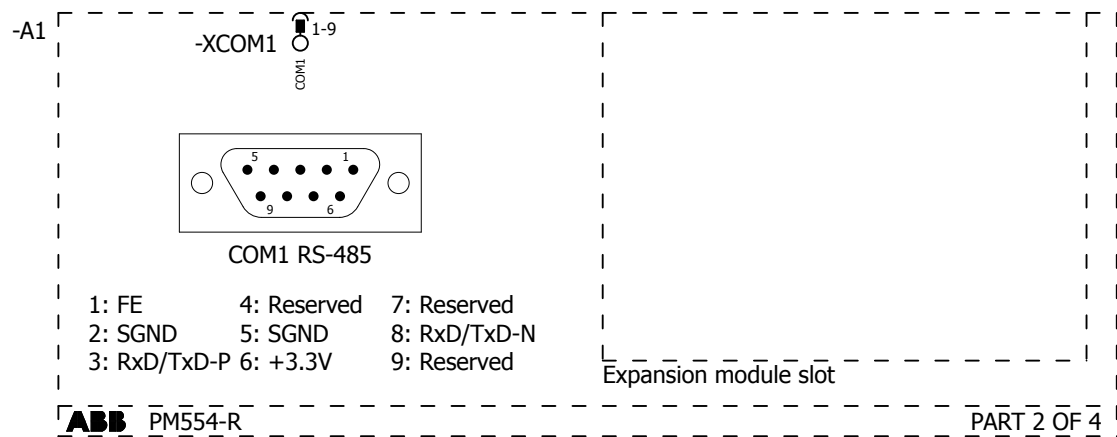
+PM554-R/1

-A1

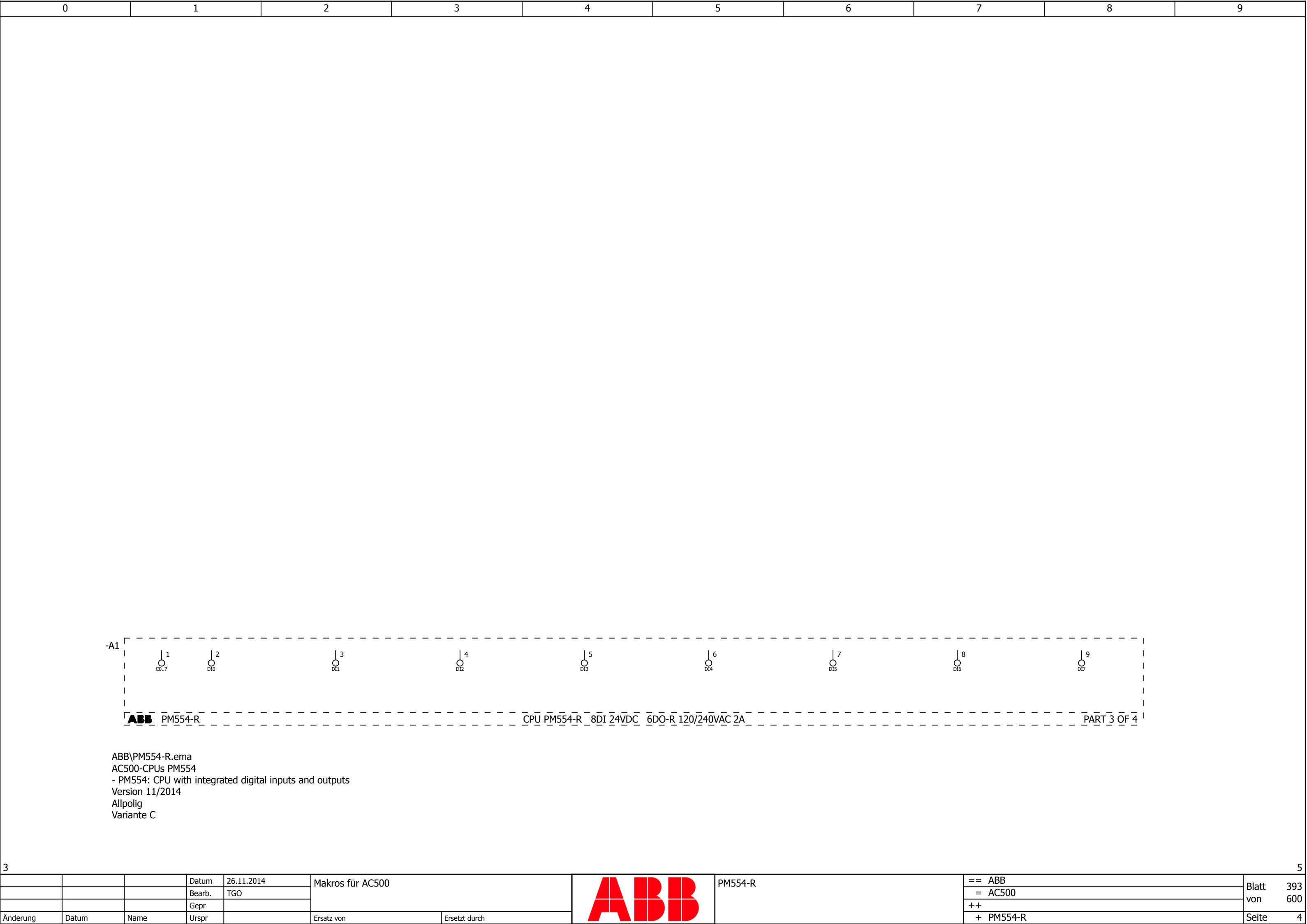




ABB\PM554-R.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



ABB\PM554-R.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

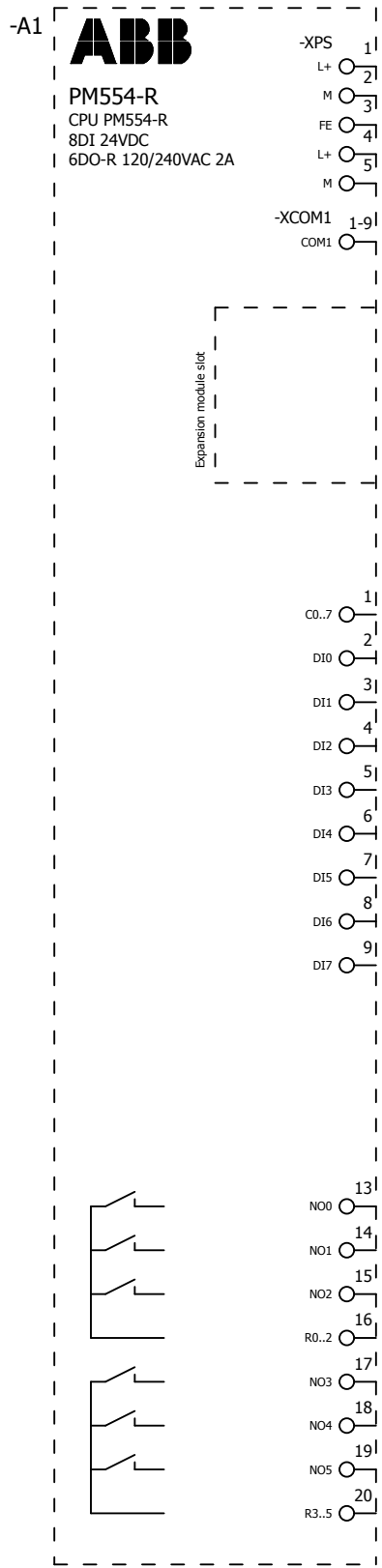




4

6

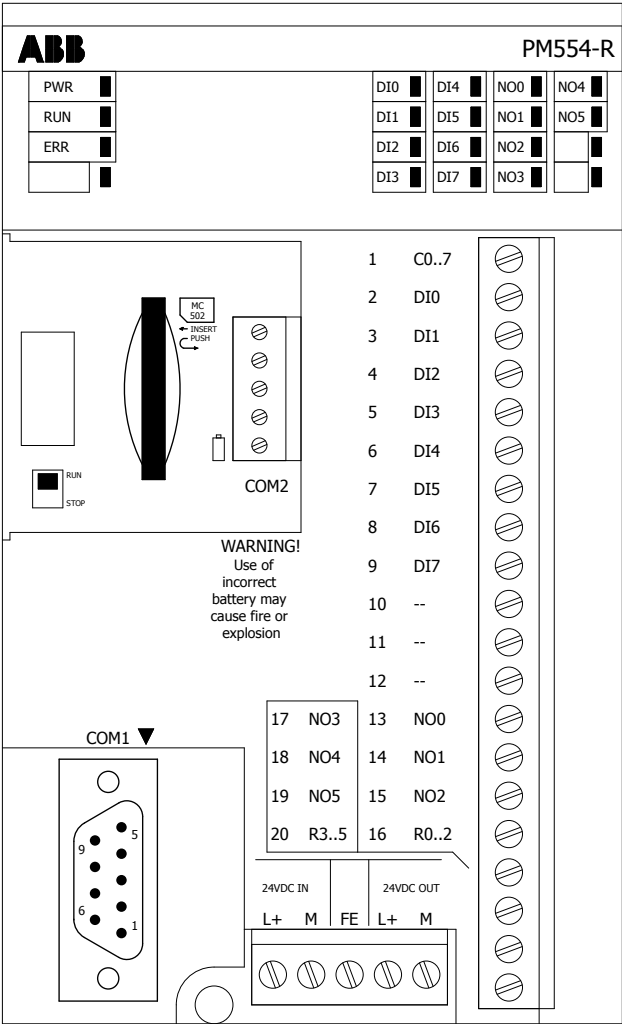
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM554-R	==	ABB	Blatt 394 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM554-R	



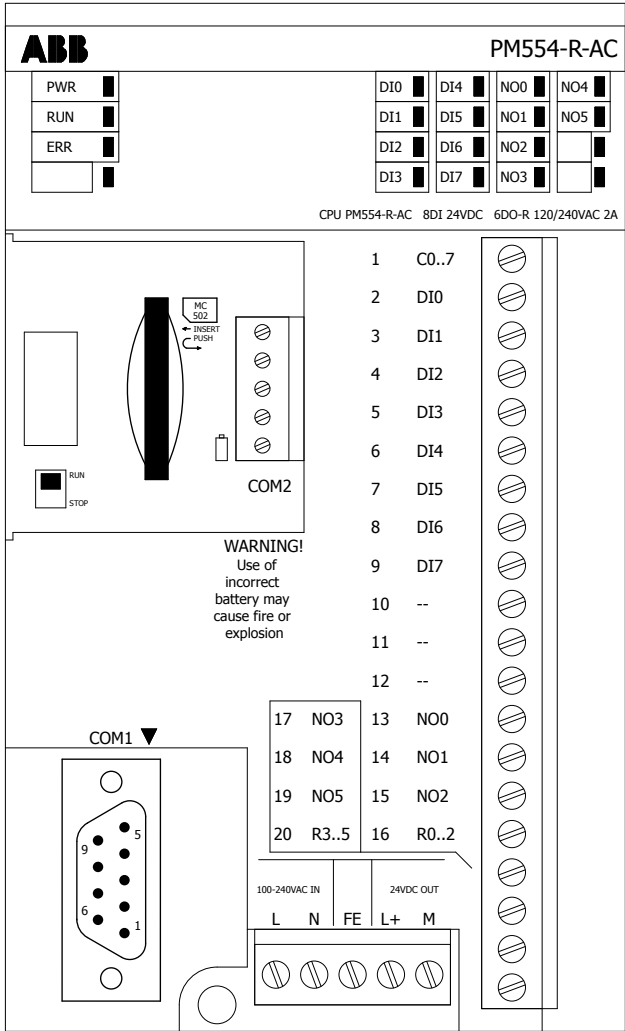
ABB\PM554-R.ema
AC500-CPUs PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

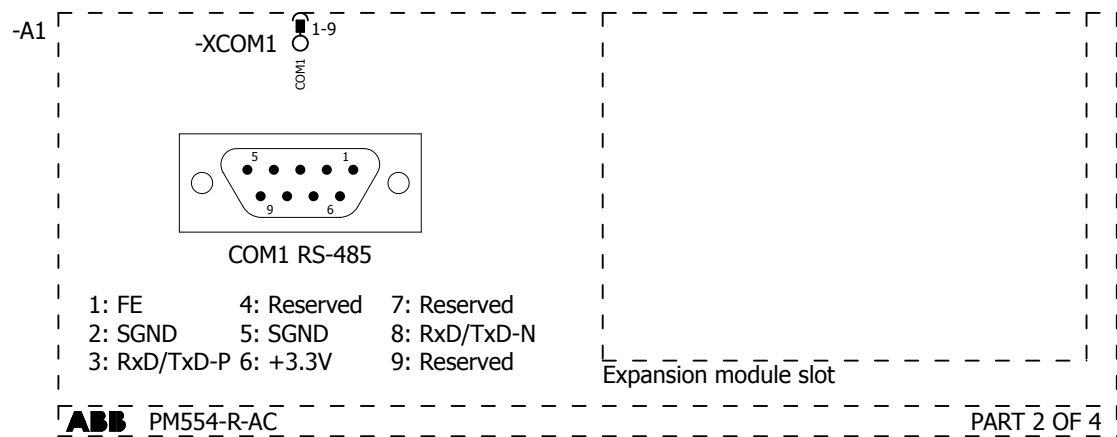
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM554-R	== ABB	Blatt 395 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ PM554-R	Seite 6

-A1
ABB.1TNE968900R0200
PM554-R
0

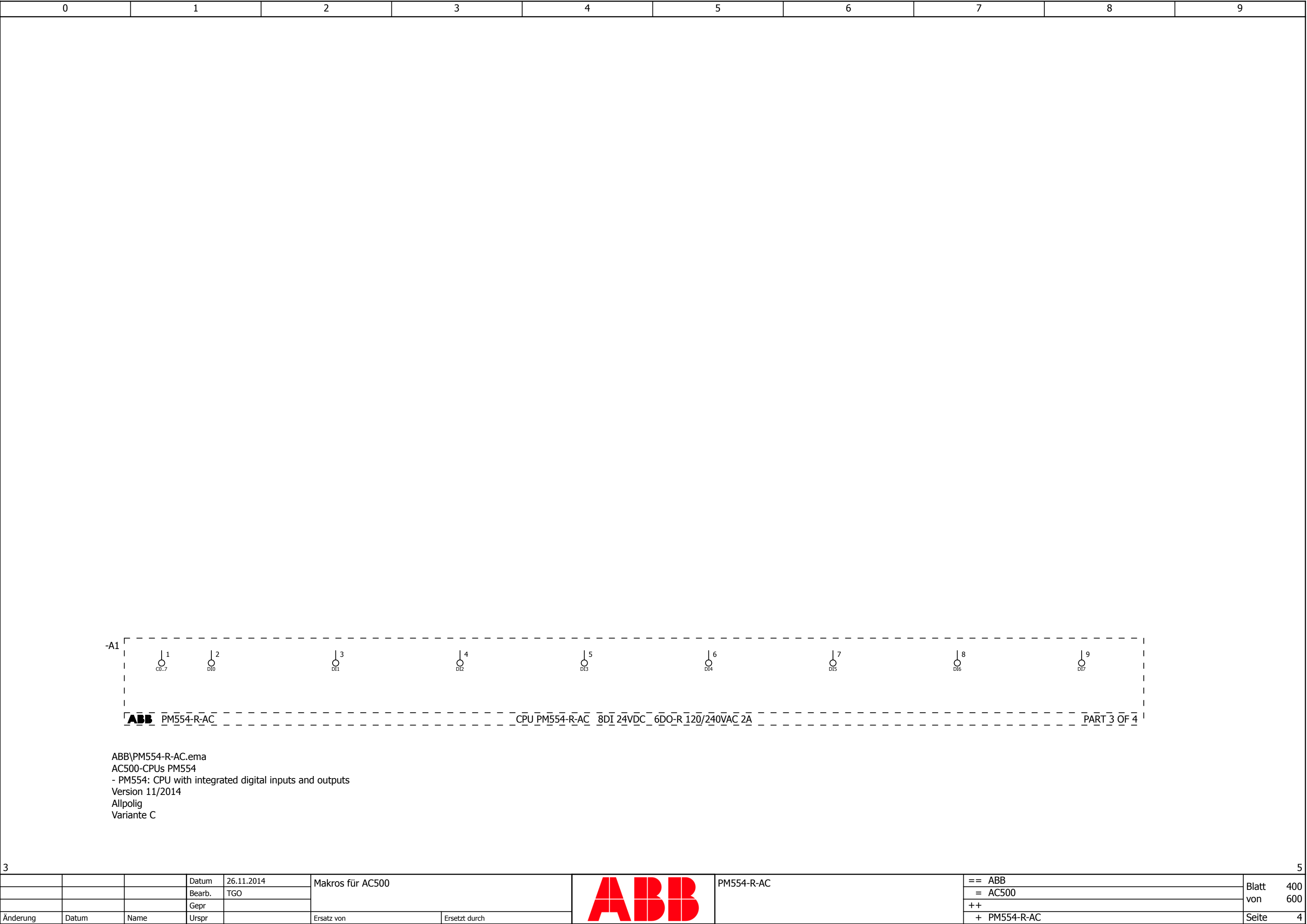


-A1





ABB\PM554-R-AC.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

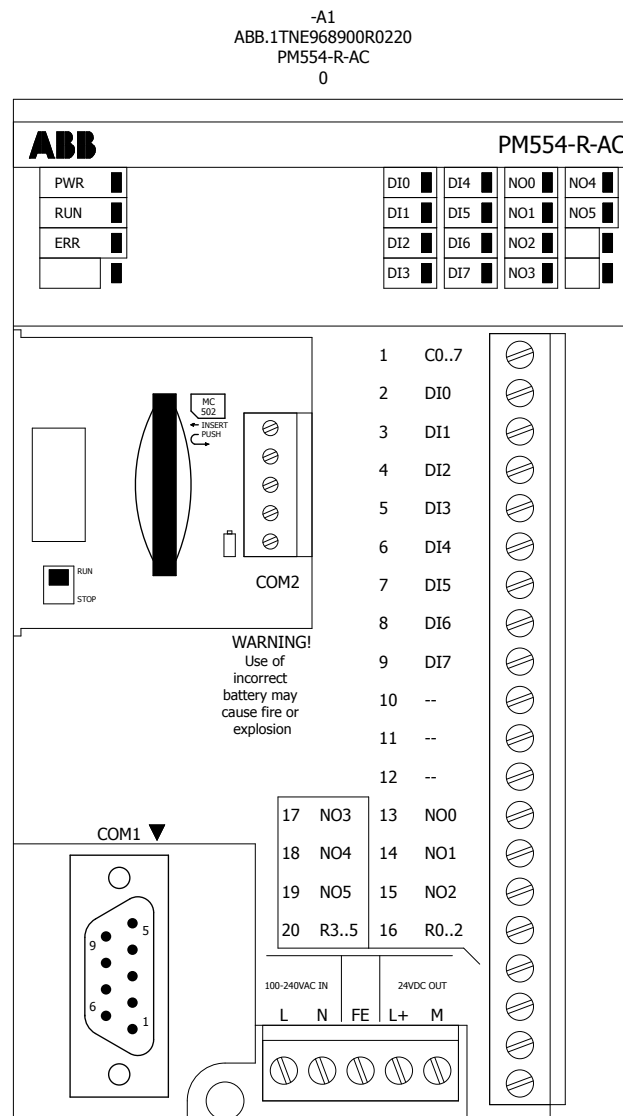






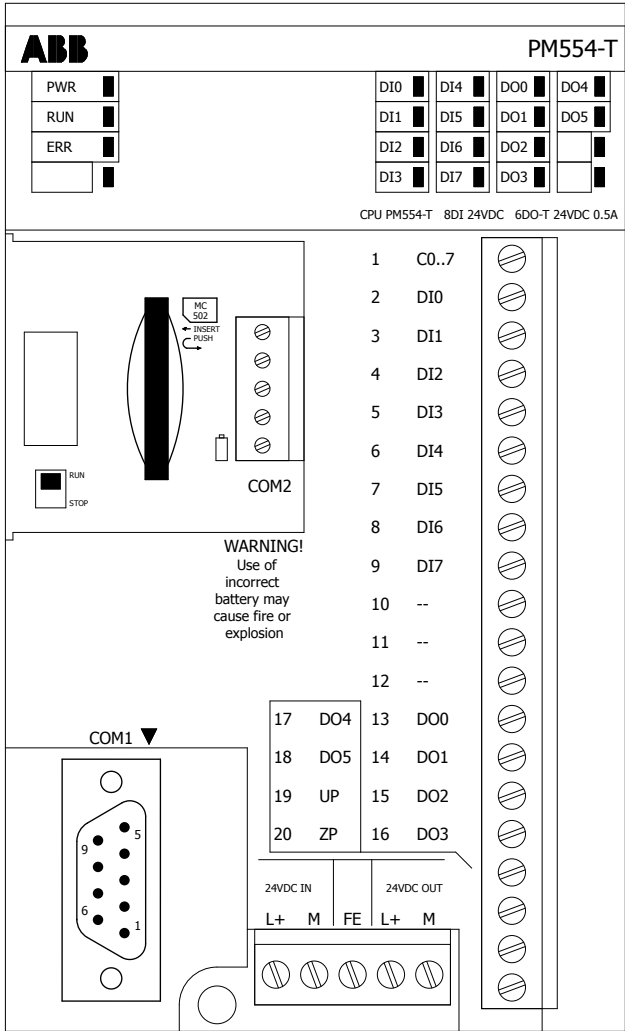
ABB\PM554-R-AC.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM554-R-AC	==	ABB	Blatt von	402 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM554-R-AC	Seite	6

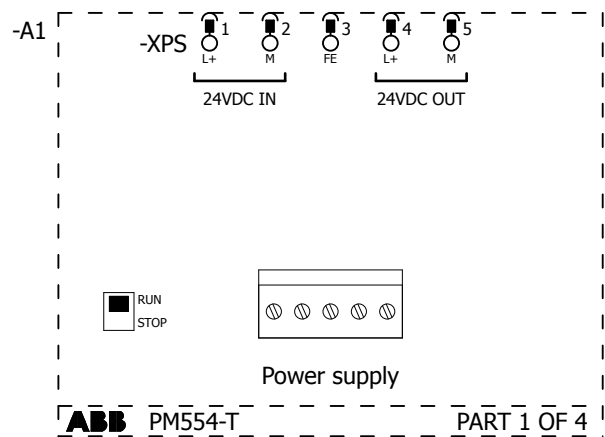


ABB\PM554-R-AC.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

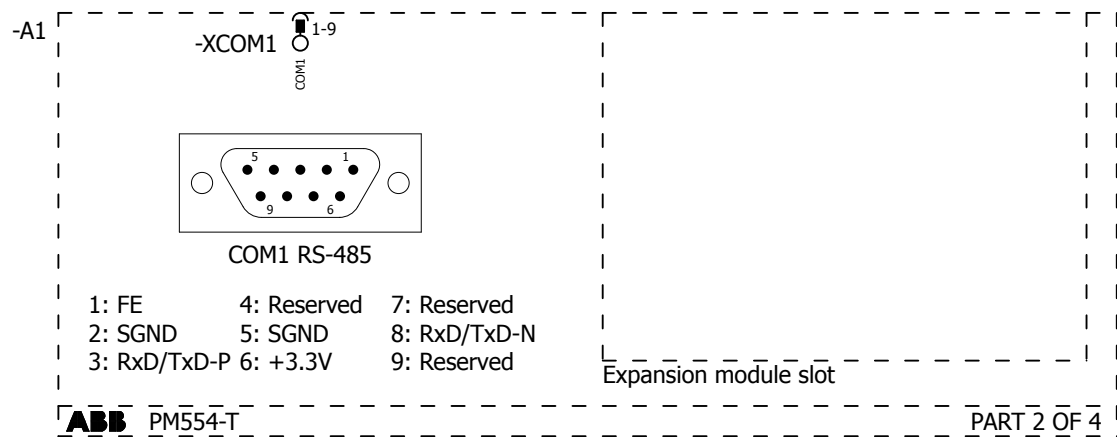
-A1



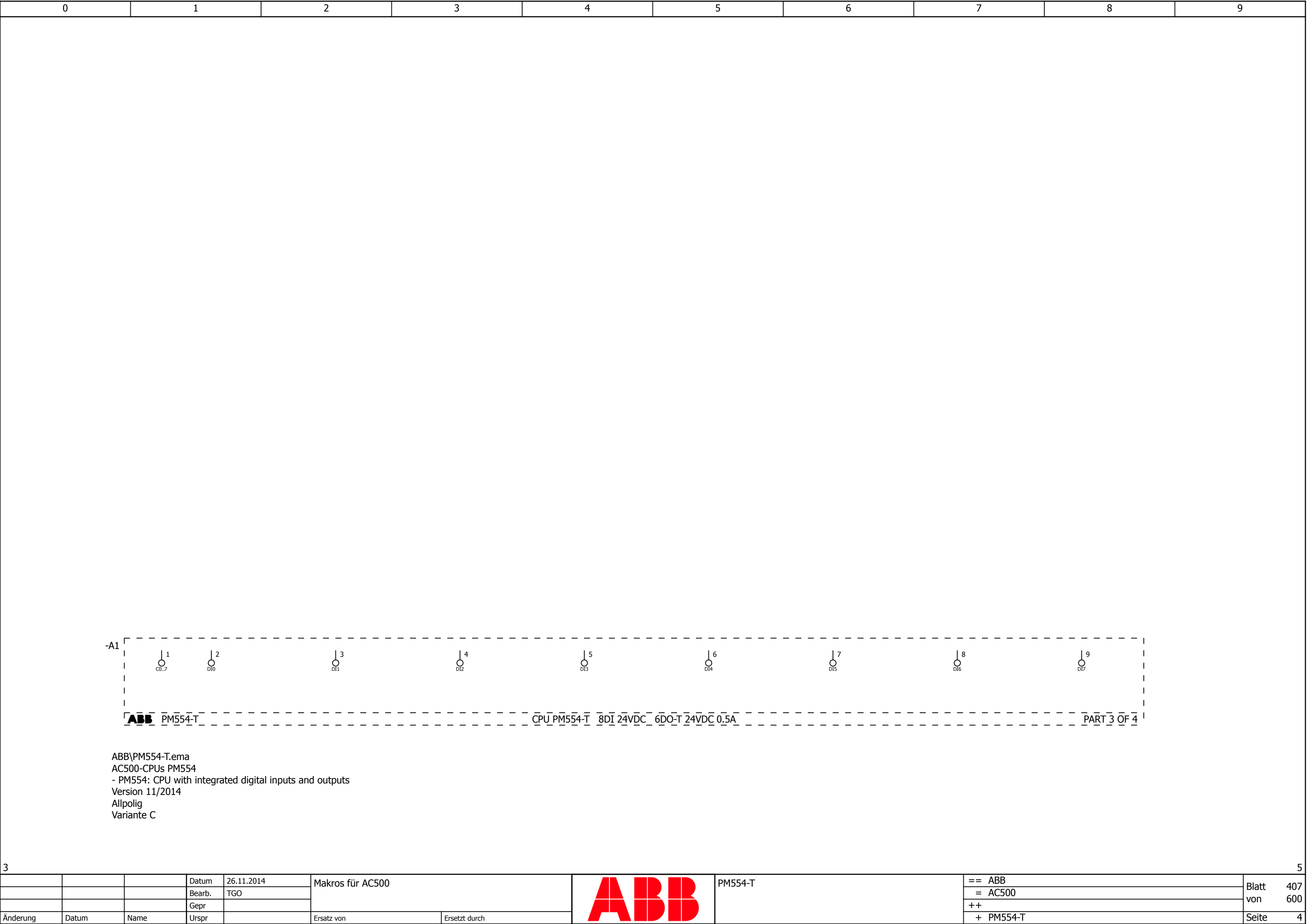
ABB\PM554-T.ema
AC500-CPUs PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

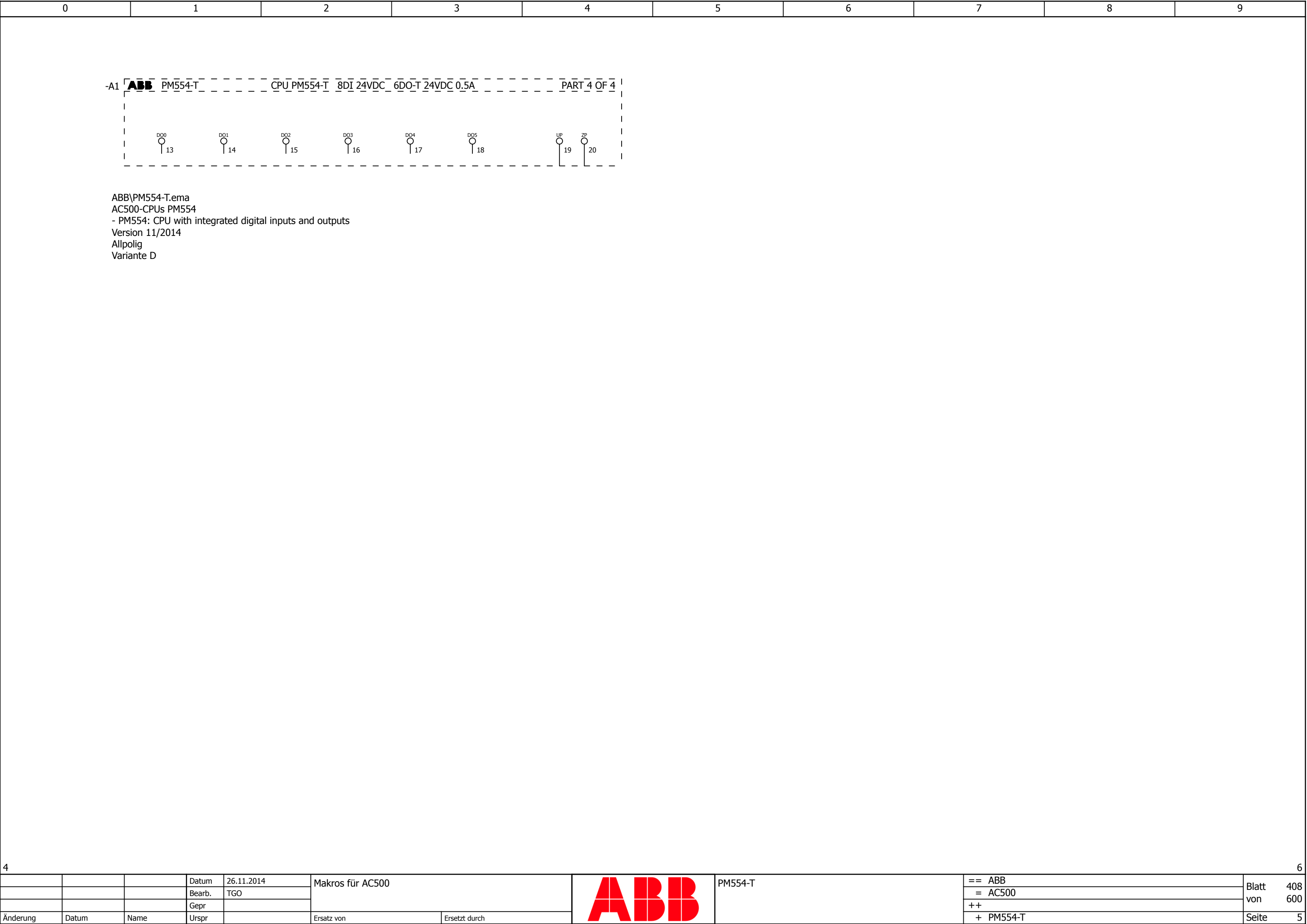


ABB\PM554-T.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



ABB\PM554-T.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

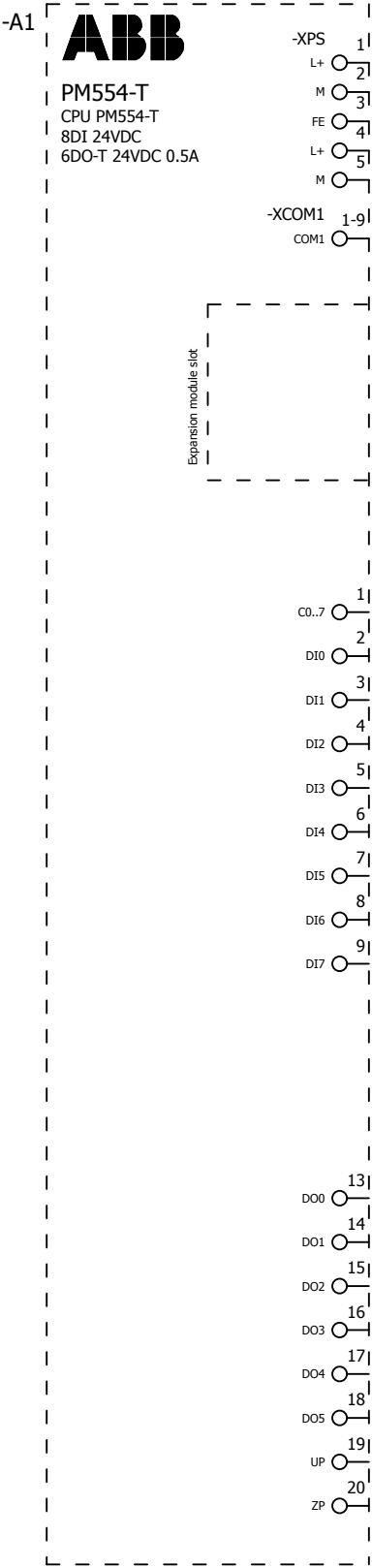




4

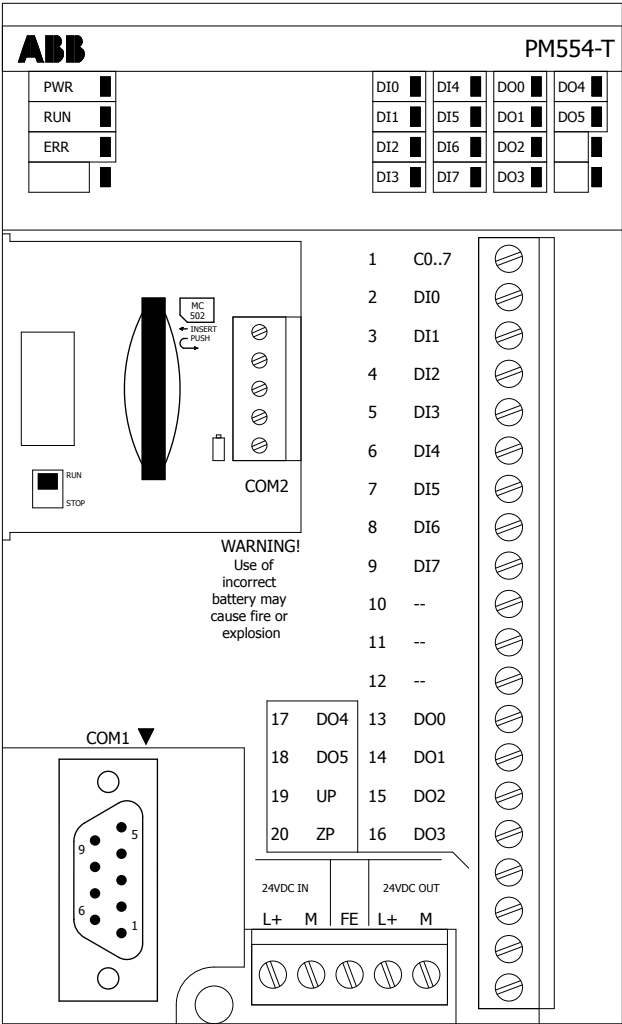
6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM554-T	==	ABB	Blatt 408 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM554-T	



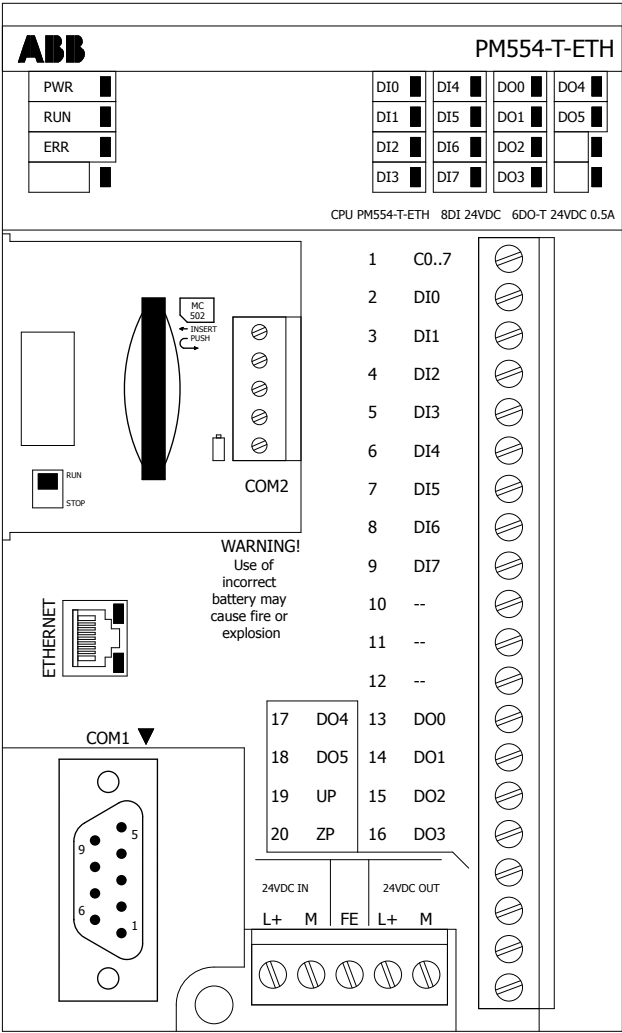
ABB\PM554-T.ema
AC500-CPUs PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1TNE968900R0100
PM554-T
0

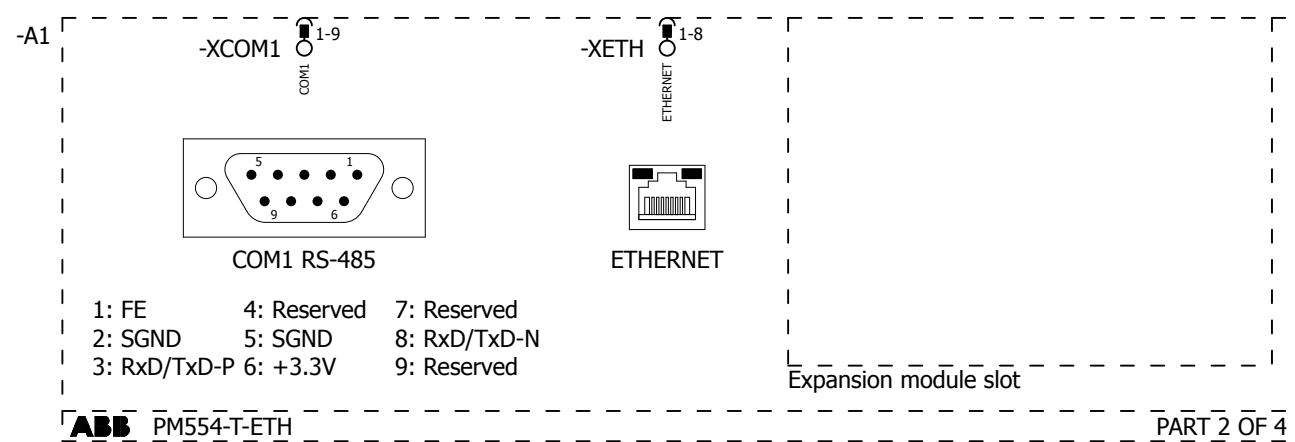


ABB\PM554-T.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

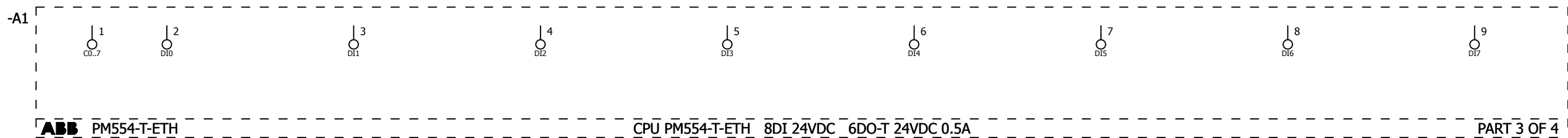
-A1



ABB\PM554-T-ETH.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\PM554-T-ETH.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Einpolig
Variante A



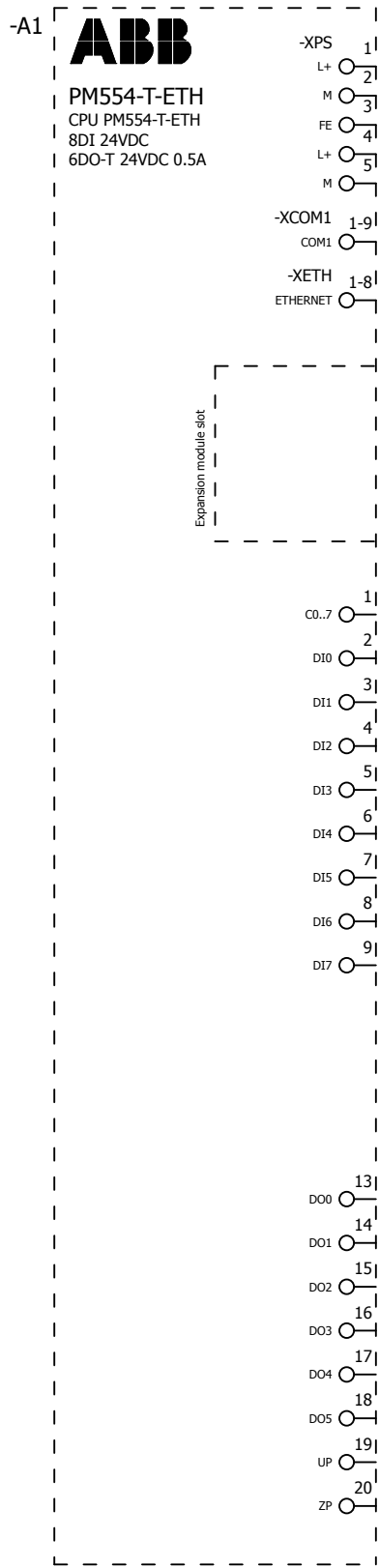
ABB\PM554-T-ETH.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante C



4

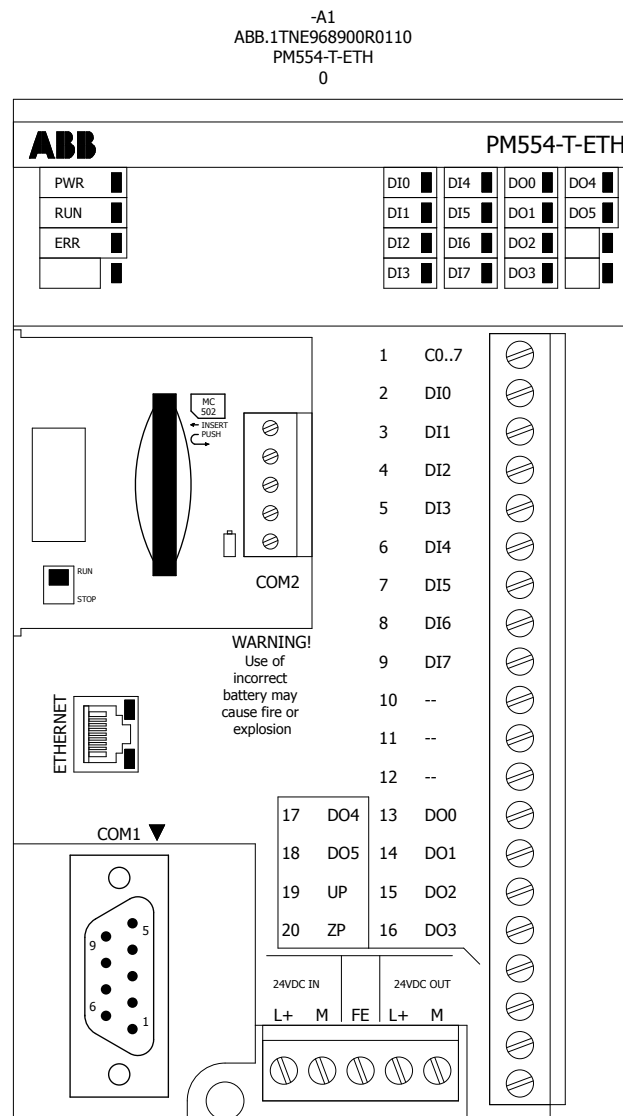
6

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM554-T-ETH	==	ABB	Blatt von	415 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM554-T-ETH		



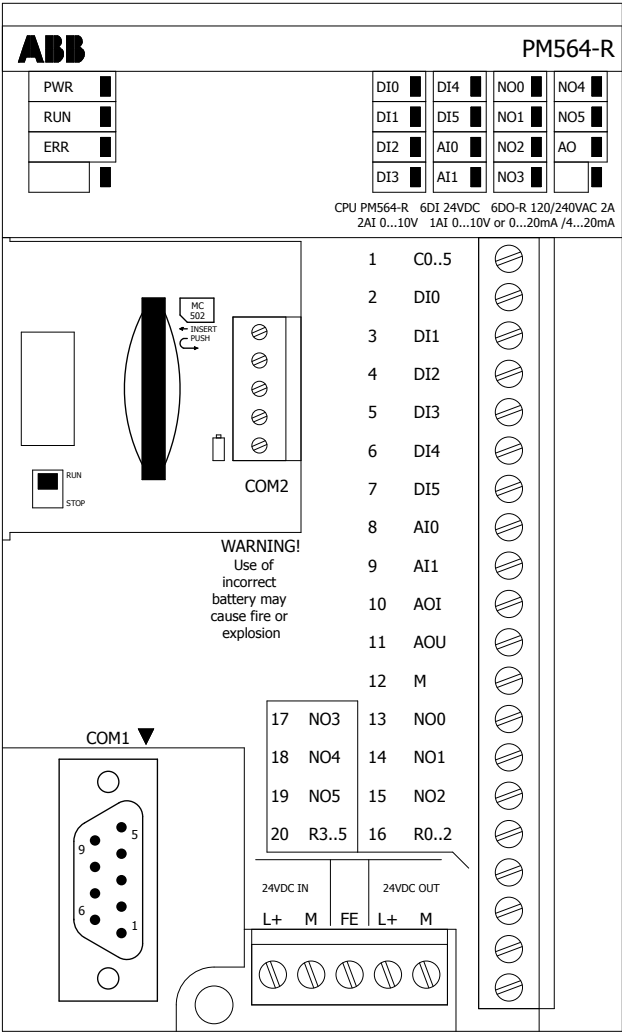
ABB\PM554-T-ETH.ema
AC500-CPUs PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

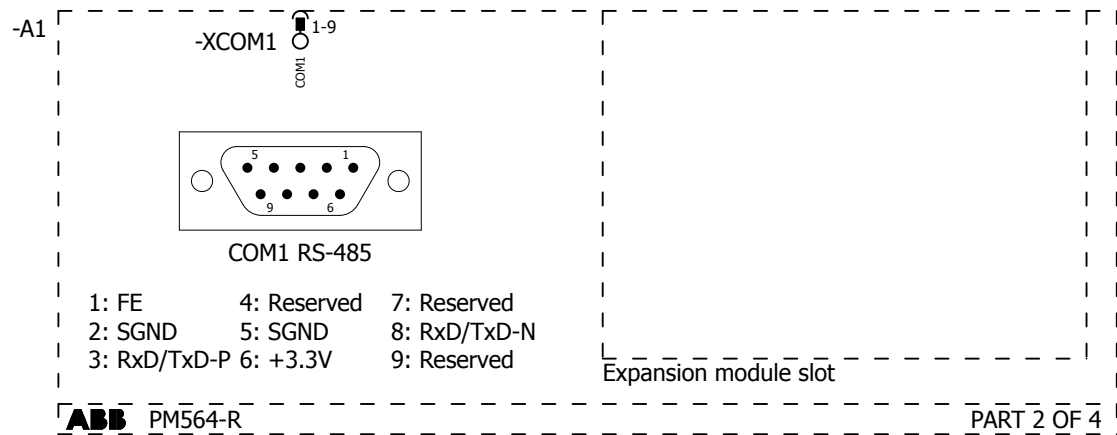
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			PM554-T-ETH	== ABB	Blatt 416 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ PM554-T-ETH	Seite 6



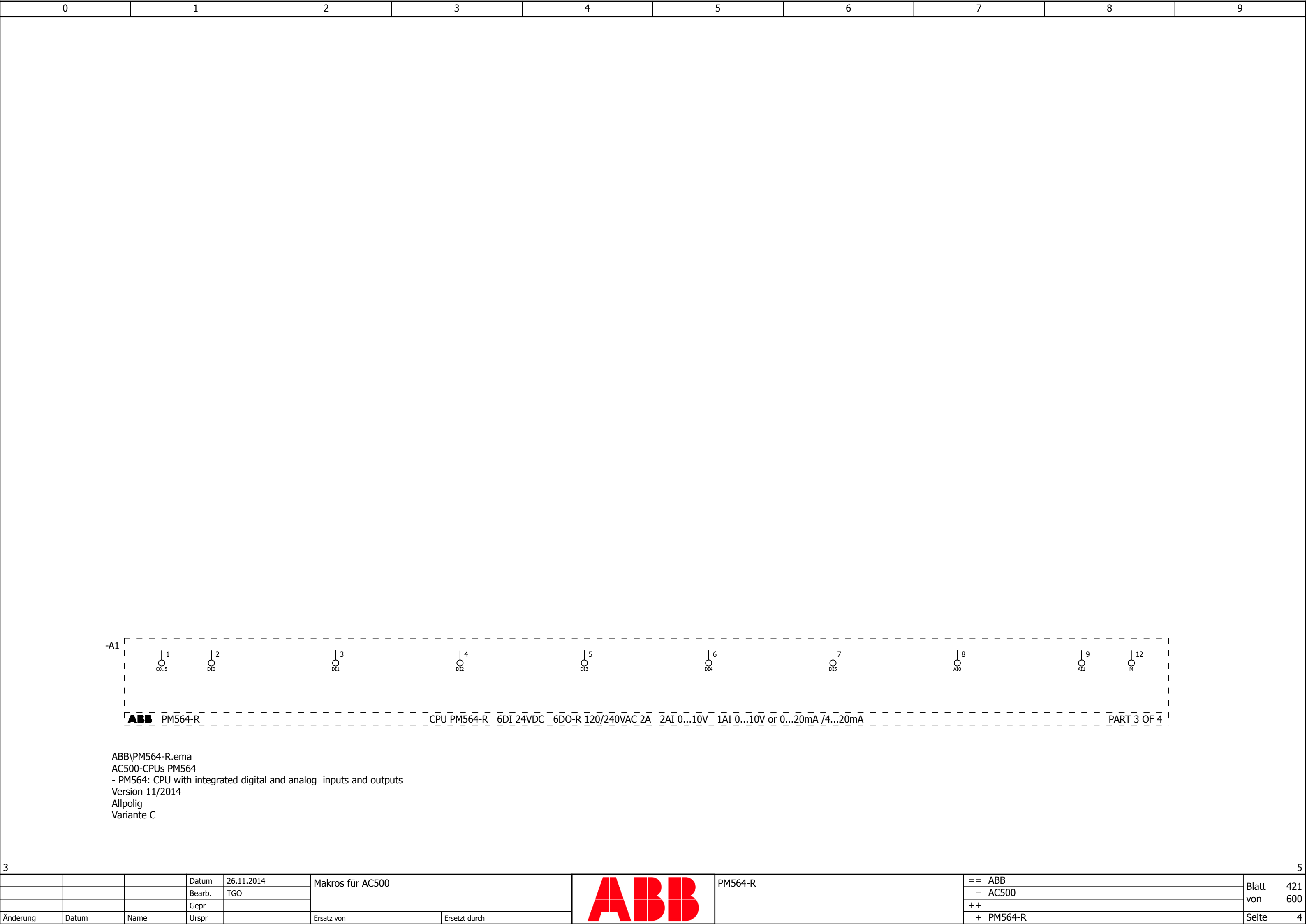
ABB\PM554-T-ETH.ema
AC500-CPU's PM554
- PM554: CPU with integrated digital inputs and outputs
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1





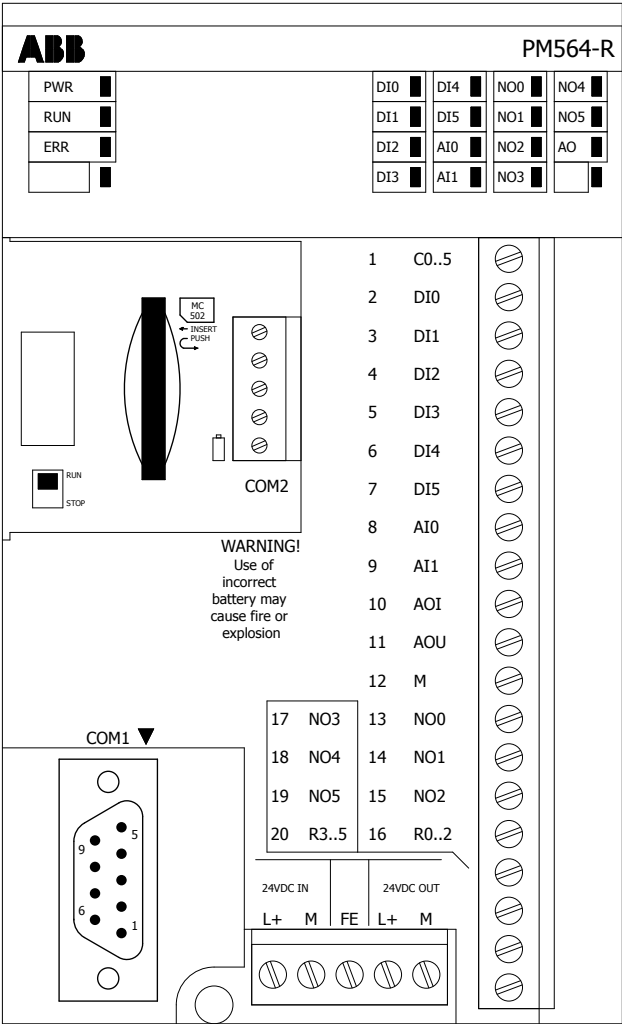
ABB\PM564-R.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Einpöig
Variante A



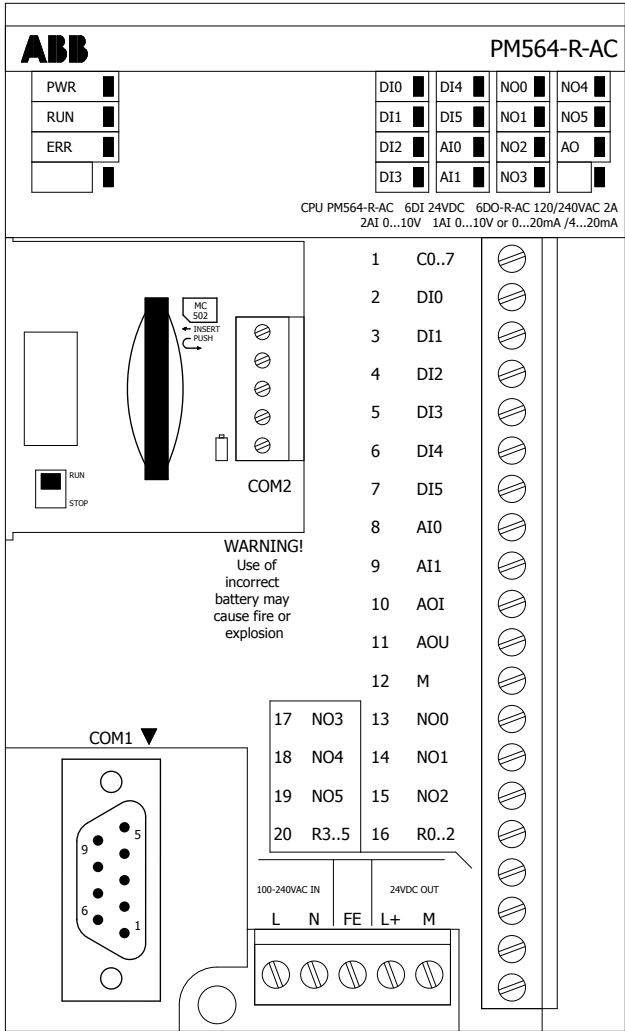


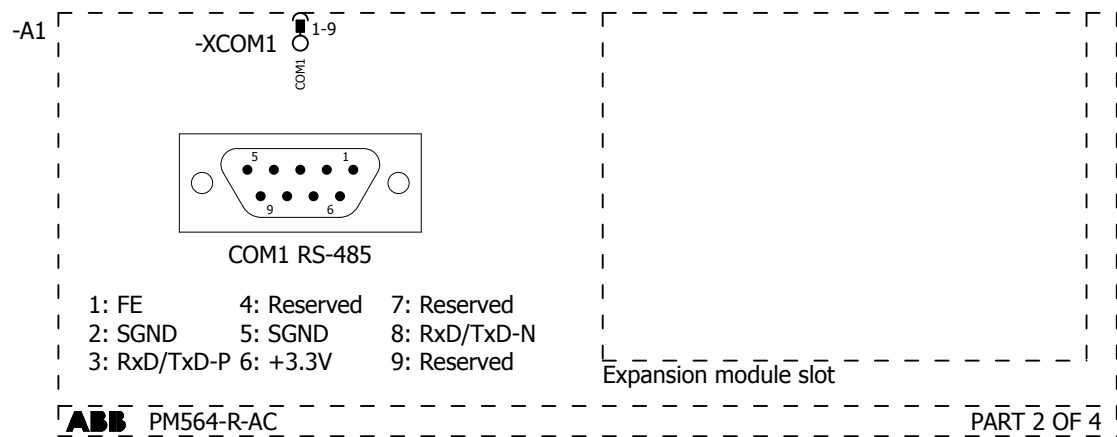


-A1
ABB.1TNE968900R1200
PM564-R
0

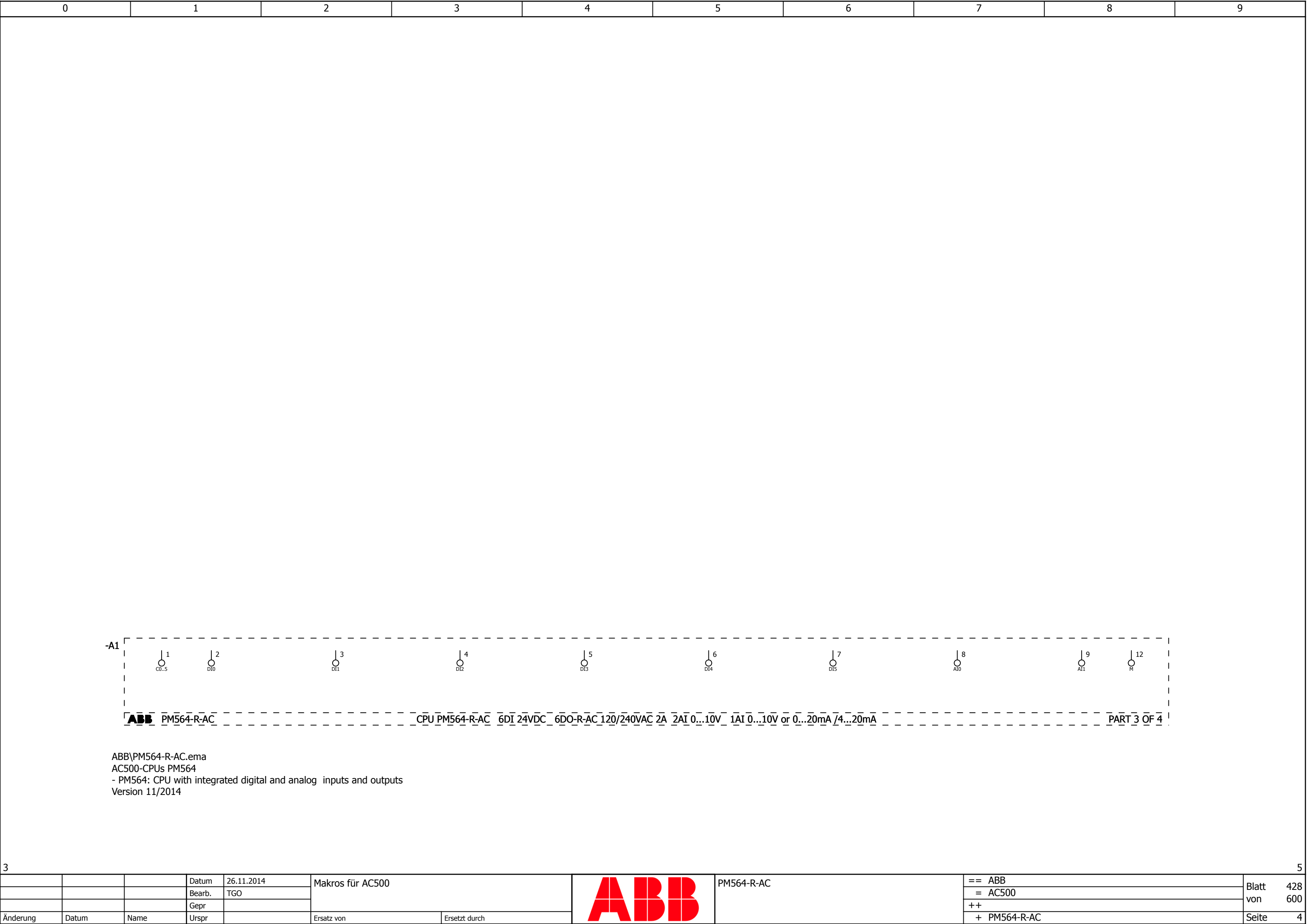


-A1





ABB\PM564-R-AC.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Einpöig
Variante A





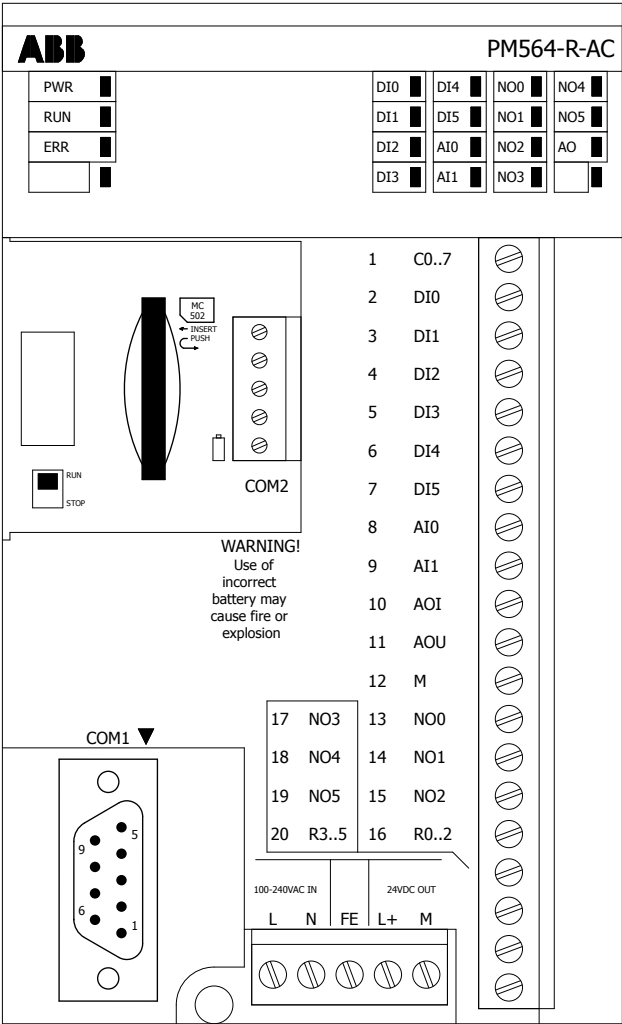
4

6

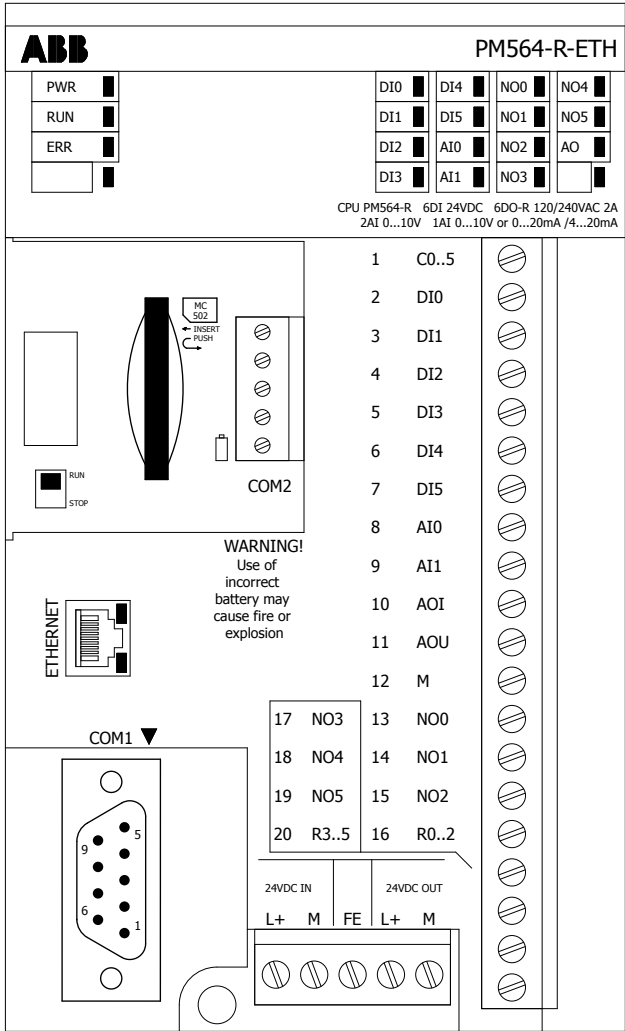
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM564-R-AC	==	ABB	Blatt 429 von 600
			Bearb.	TGO					=	AC500	
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM564-R-AC	



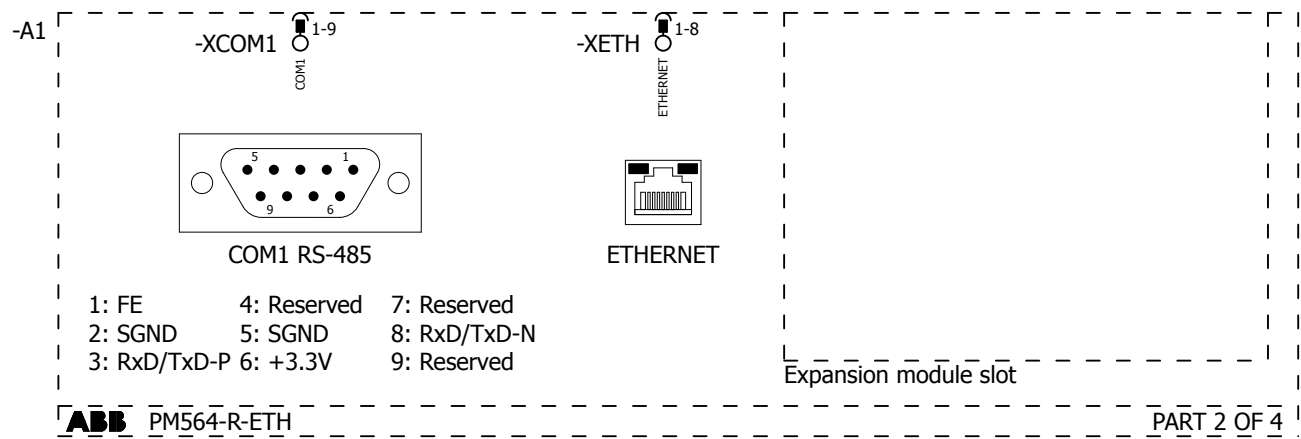
-A1
ABB.1TNE968900R1220
PM564-R-AC
0

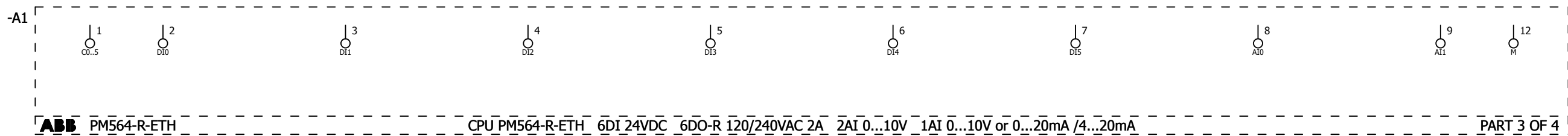


-A1



ABB\PM564-R-ETH.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





ABB\PM564-R-ETH.ema

AC500-CPU5 PM564

- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs

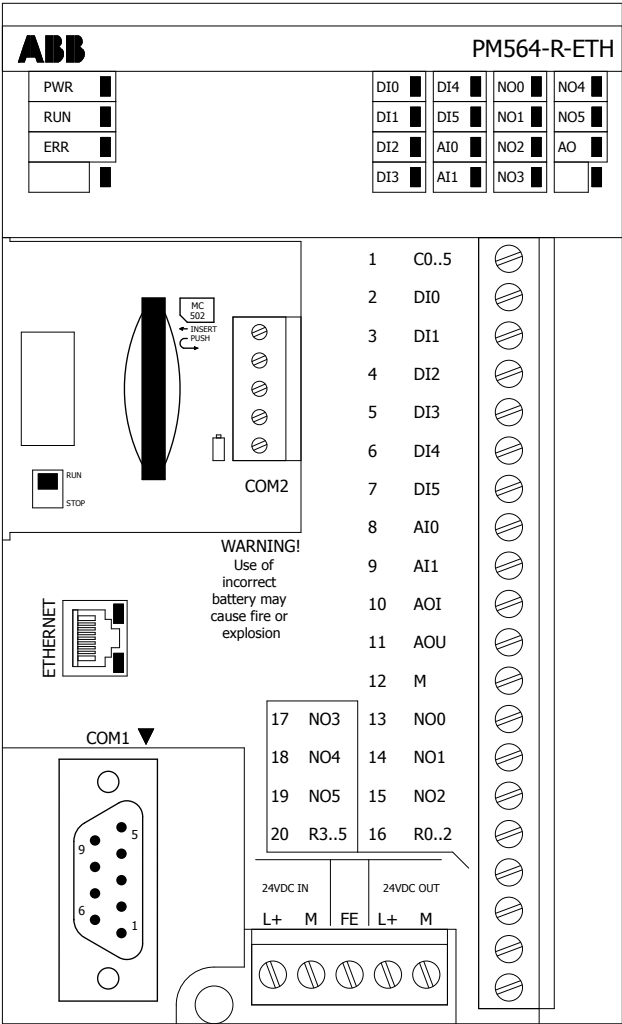
Version 11/2014

Allpolig

Variant C

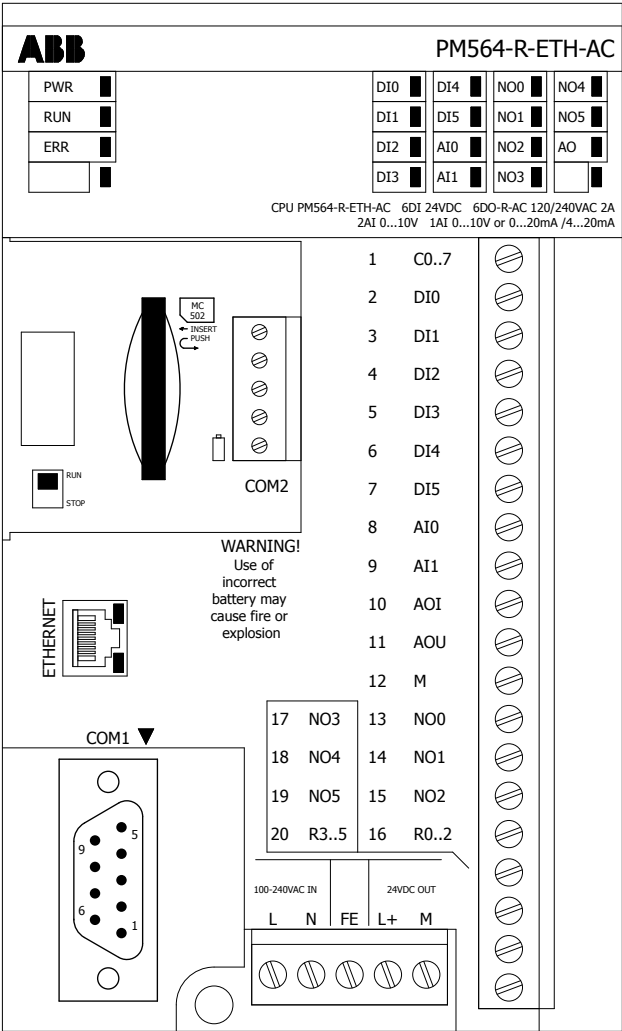


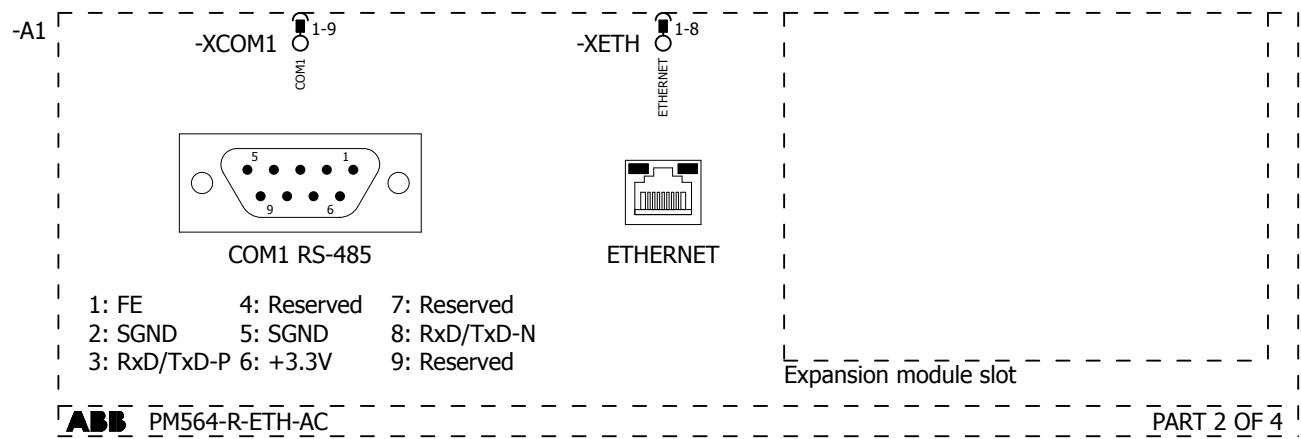
-A1
ABB.1TNE968900R1210
PM564-R-ETH
0



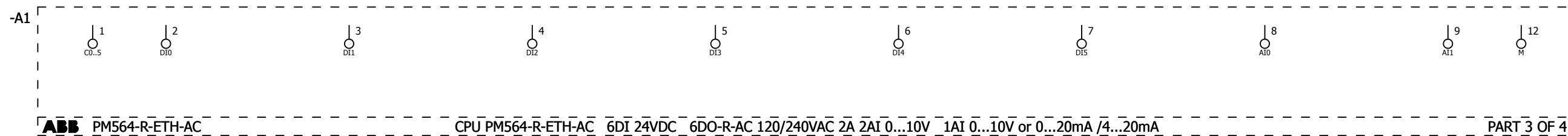
ABB\PM564-R-ETH.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1





ABB\PM564-R-ETH-AC.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



ABB\PM564-R-ETH-AC.ema

AC500-CPU5 PM564

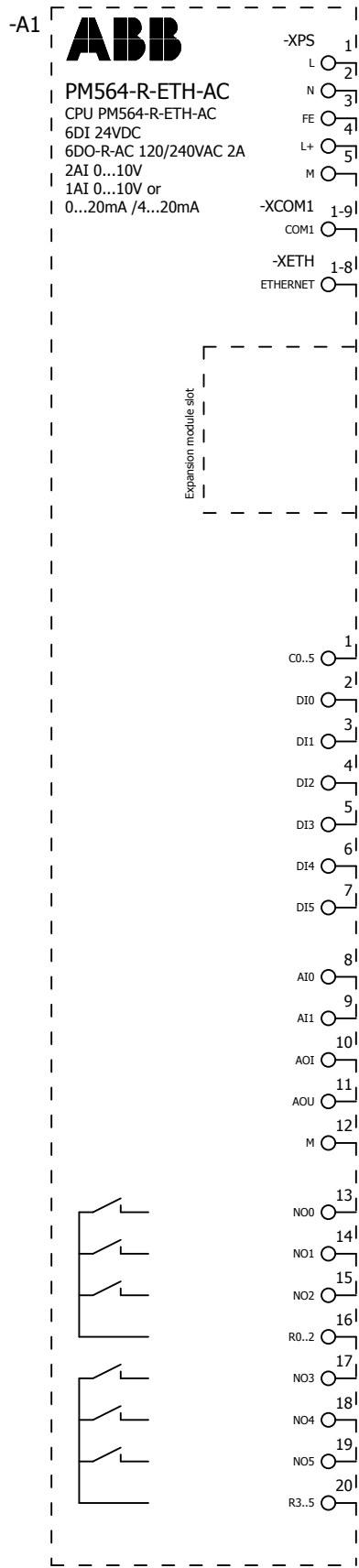
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs

Version 11/2014

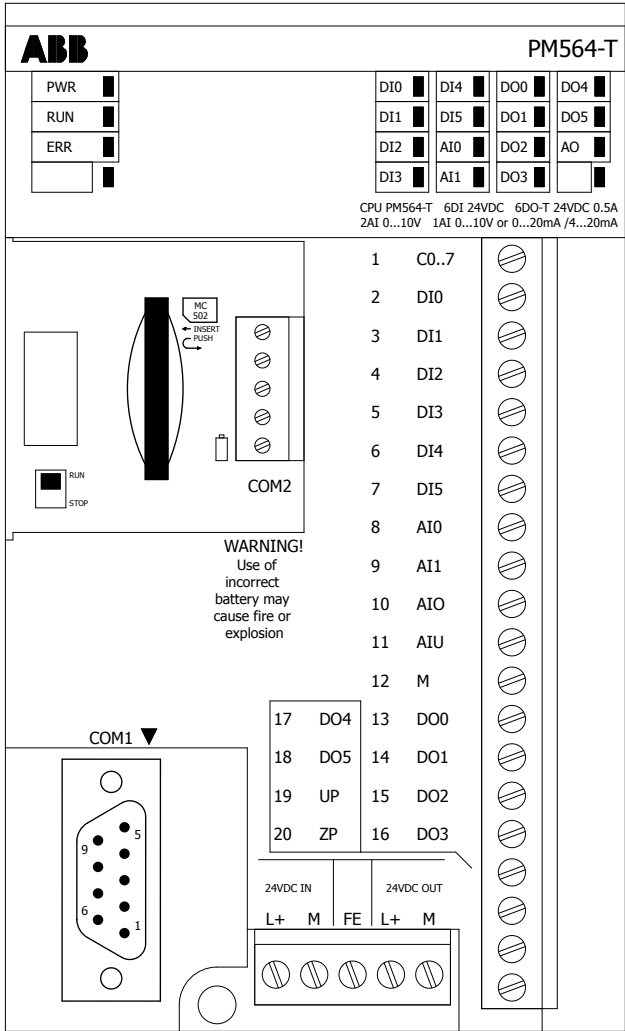
Allpolig

Variant C

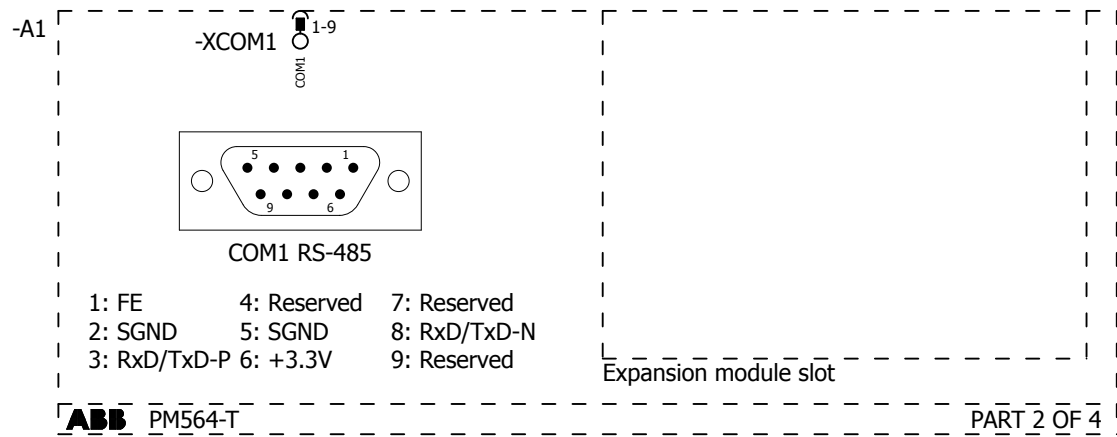




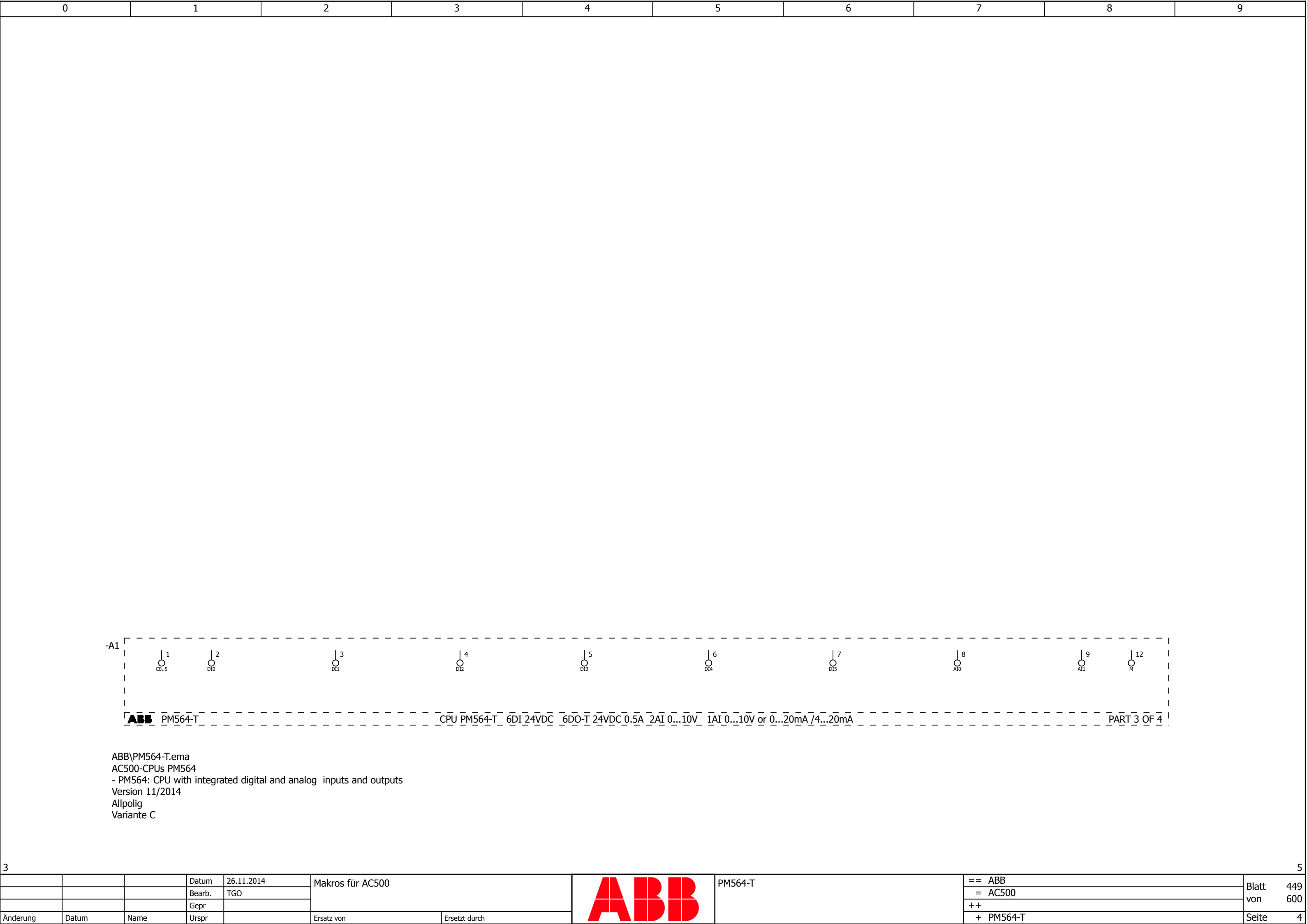
-A1

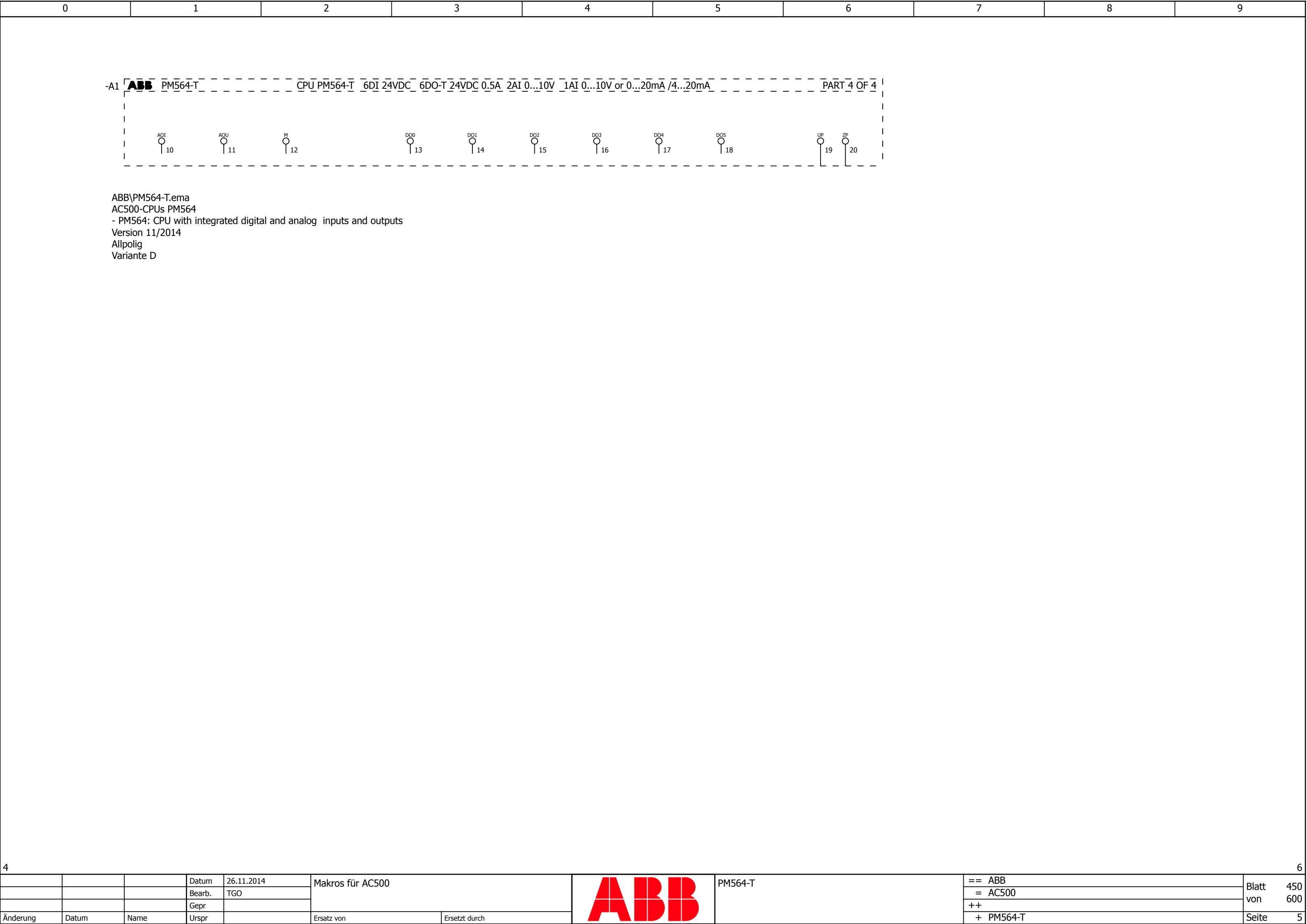


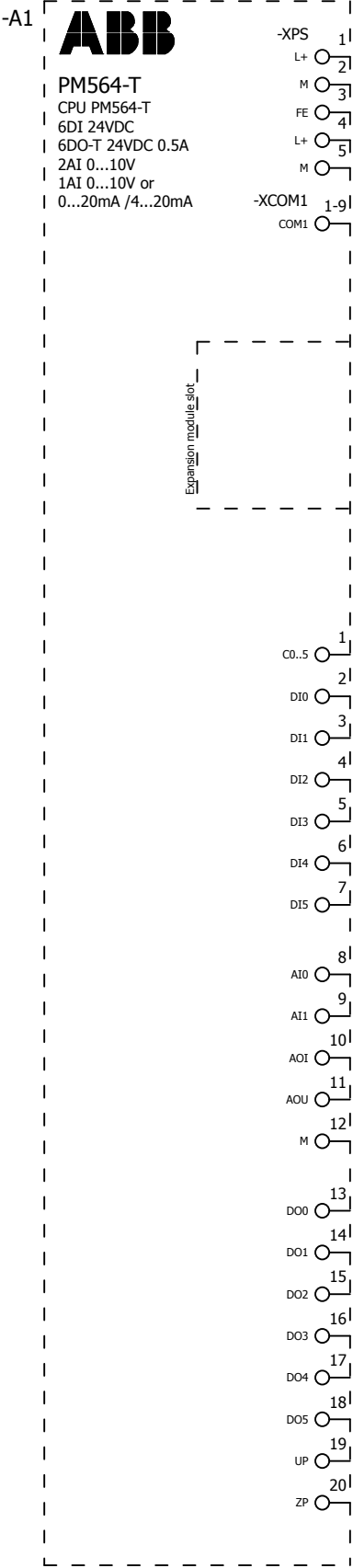
ABB\PM564-T.ema
AC500-CPUs PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

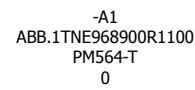


ABB\PM564-T.ema
AC500-CPU's PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Einpöig
Variante A



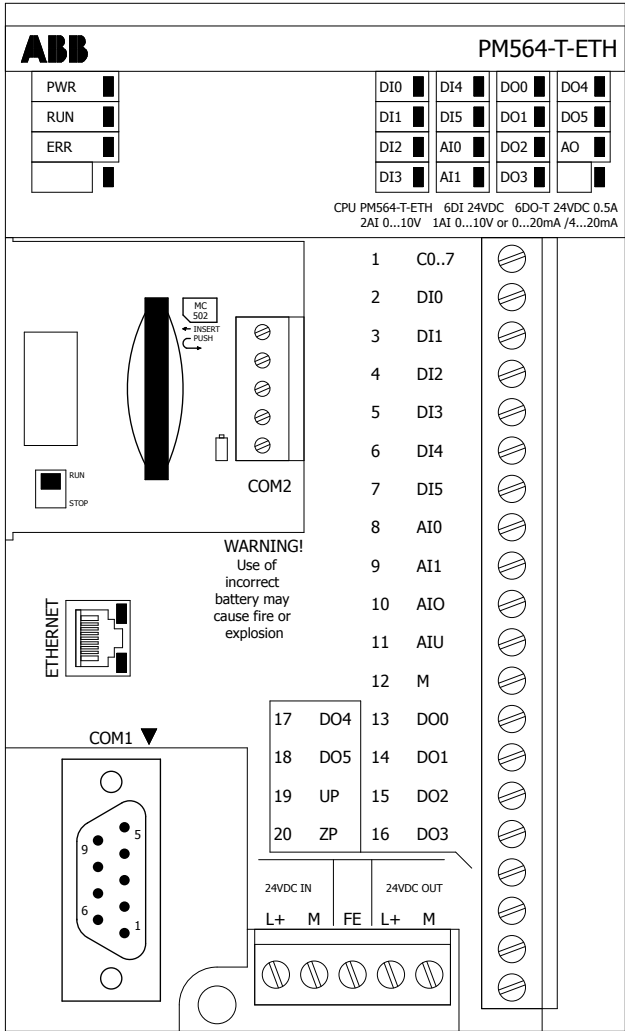




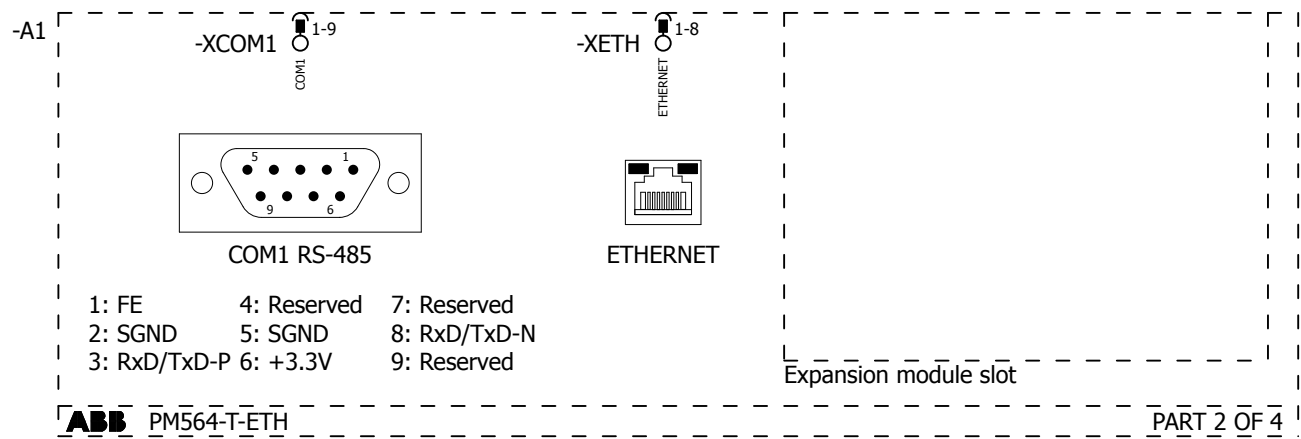


Variante A

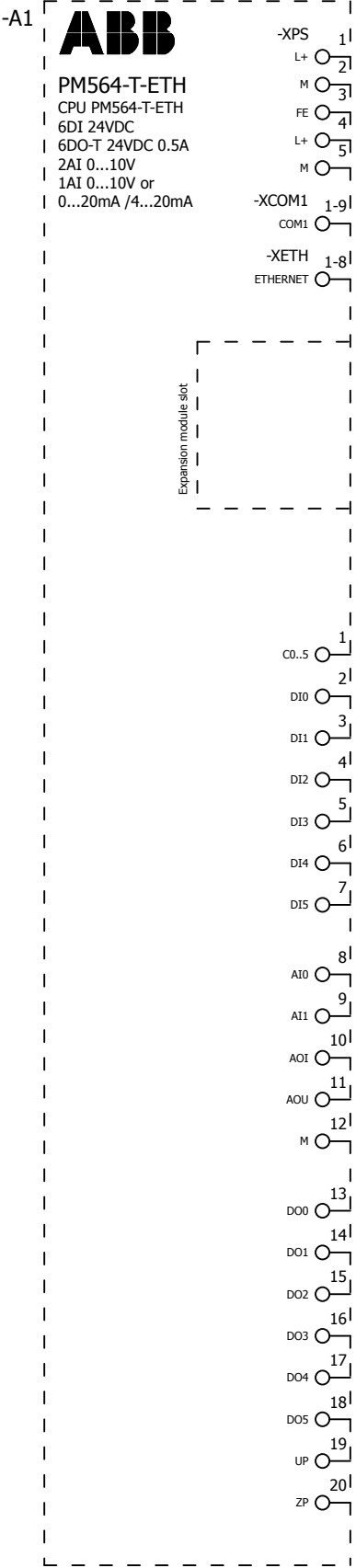
-A1

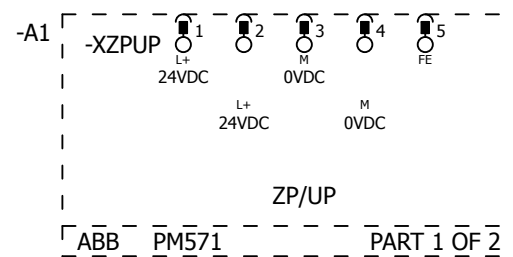


ABB\PM564-T-ETH.ema
AC500-CPUs PM564
- PM564: CPU with integrated digital and analog inputs and outputs
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

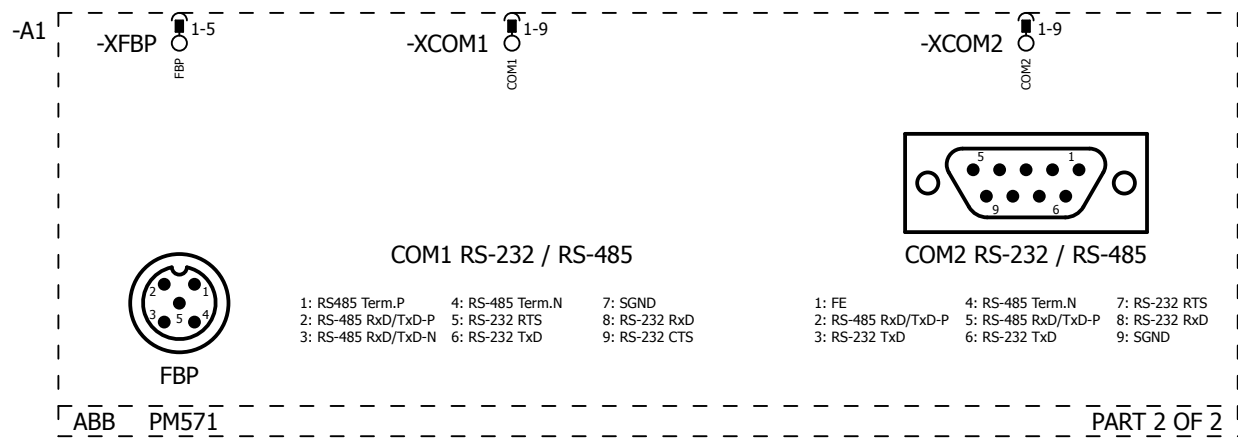








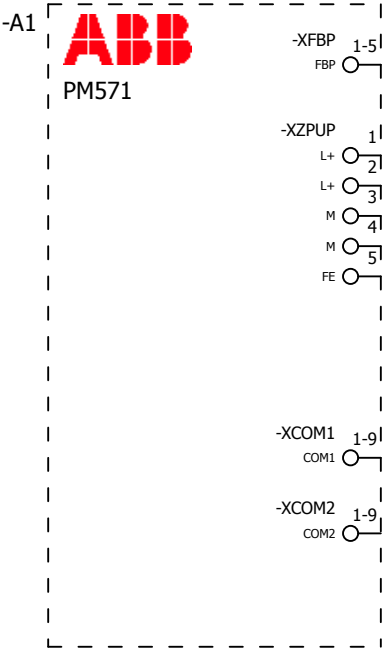
ABB\PM571.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



FBP Knotenadresse:

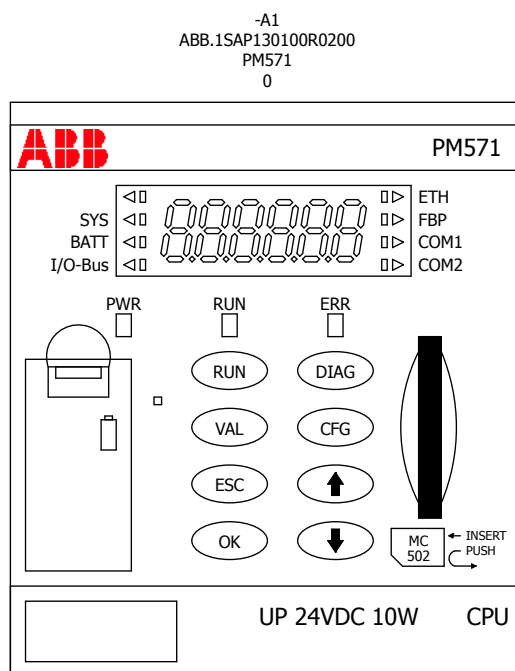
???

ABB\PM571.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Einpilig
Variante A

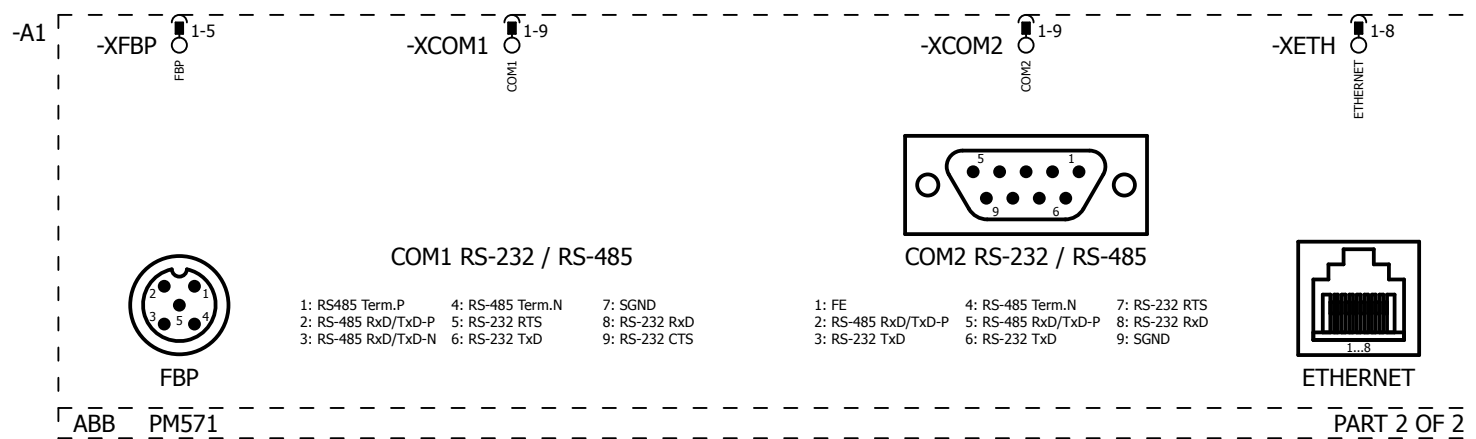


ABB\PM571.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM571	== ABB	Blatt 463 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ PM571	Seite 4



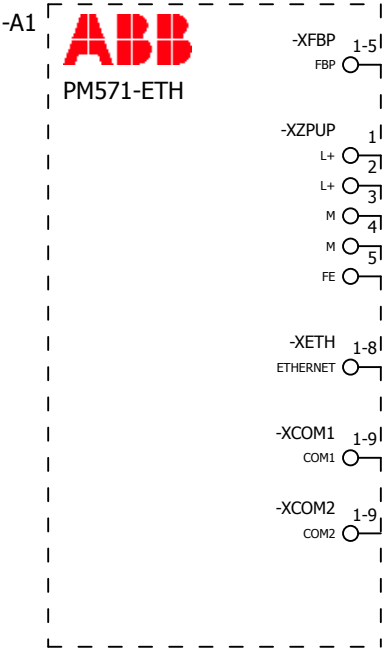
ABB\PM571.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



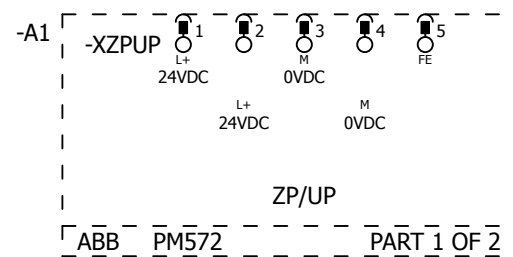
FBP Knotenadresse:
???

Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

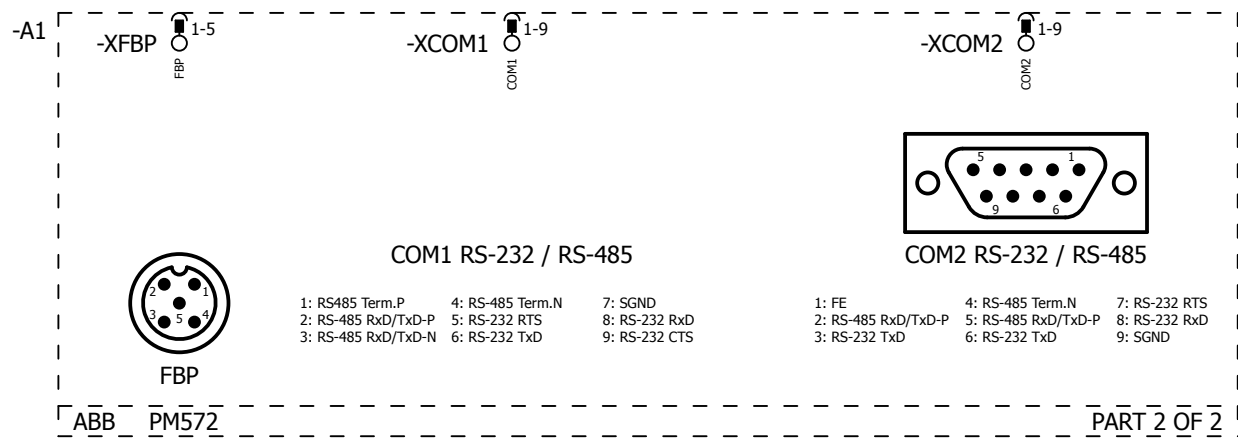
ABB\PM571_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 64 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



ABB\PM571_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 64 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



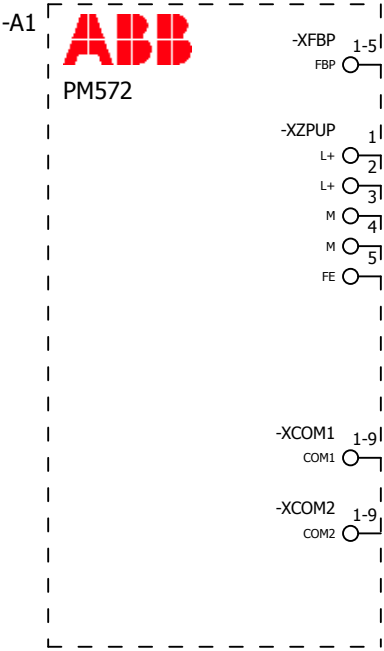
ABB\PM572.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



FBP Knotenadresse:

???

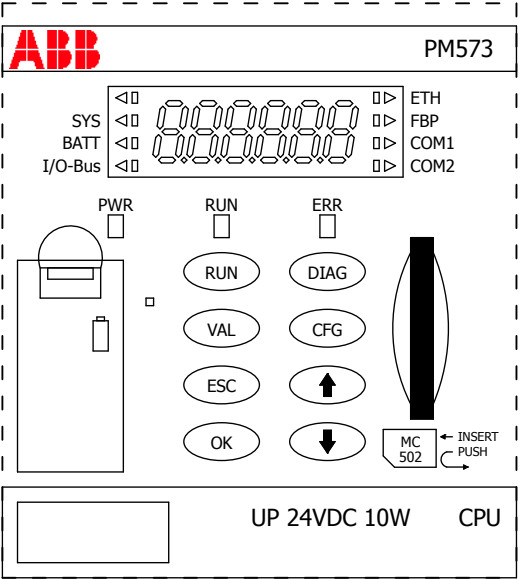
ABB\PM572.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



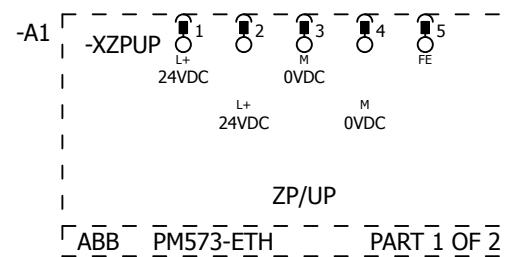
ABB\PM572.ema
CPU, Speicher 64 kB, 24VDC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM572	== ABB	Blatt 473 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ PM572	Seite 4

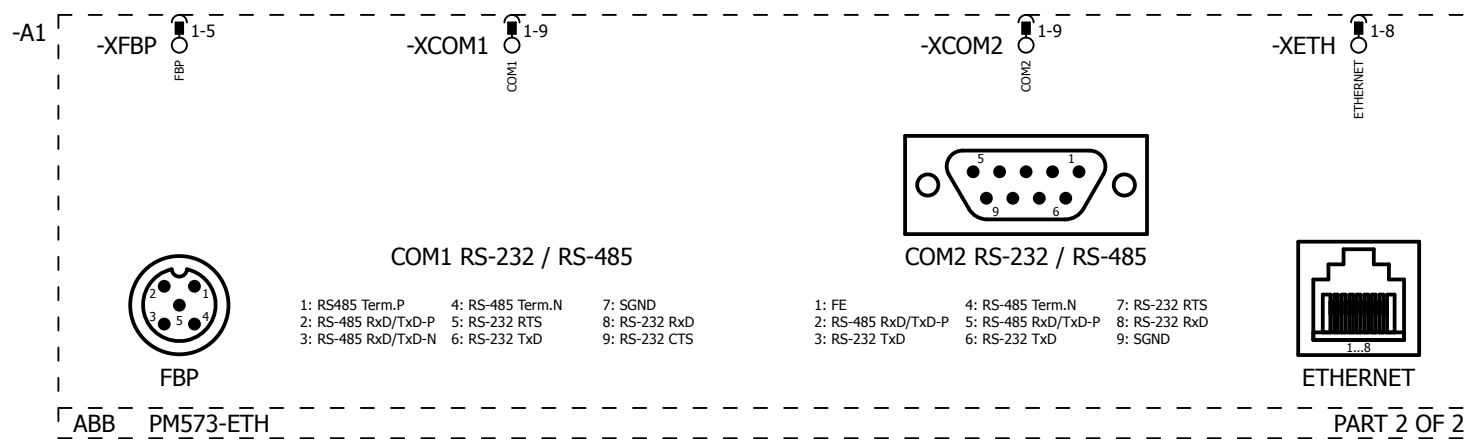
-A1



ABB\PM573-ETH.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



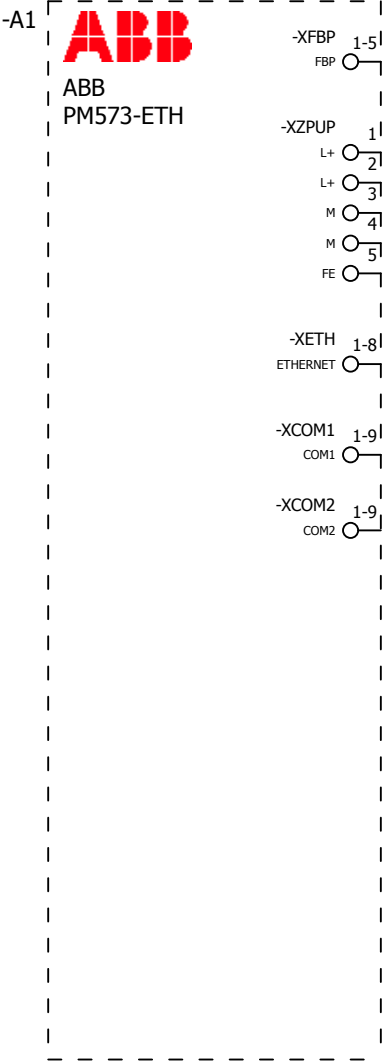
ABB\PM573-ETH.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



FBP Knotenadresse:
???

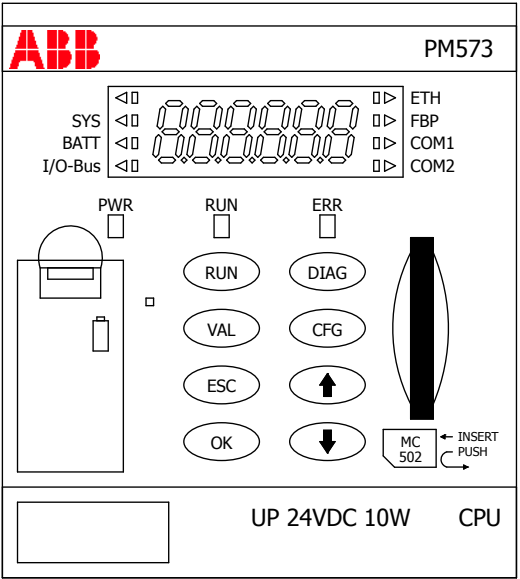
Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

ABB\PM573-ETH.ema
Version 11/2014
Einpölig
Variante A



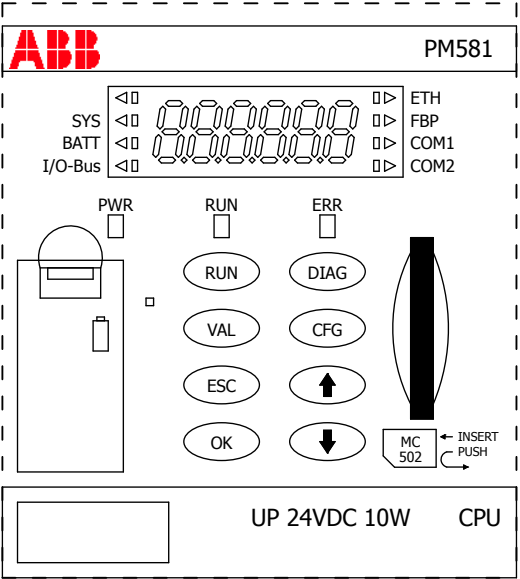
ABB\PM573-ETH.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

-A1
ABB.1SAP130300R0271
PM573-ETH
0

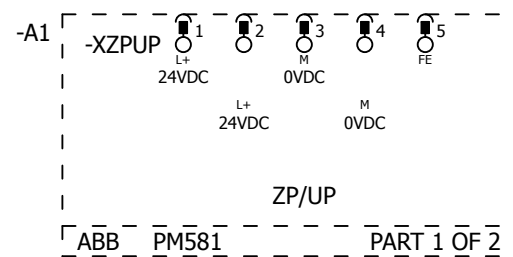


ABB\PM573-ETH.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

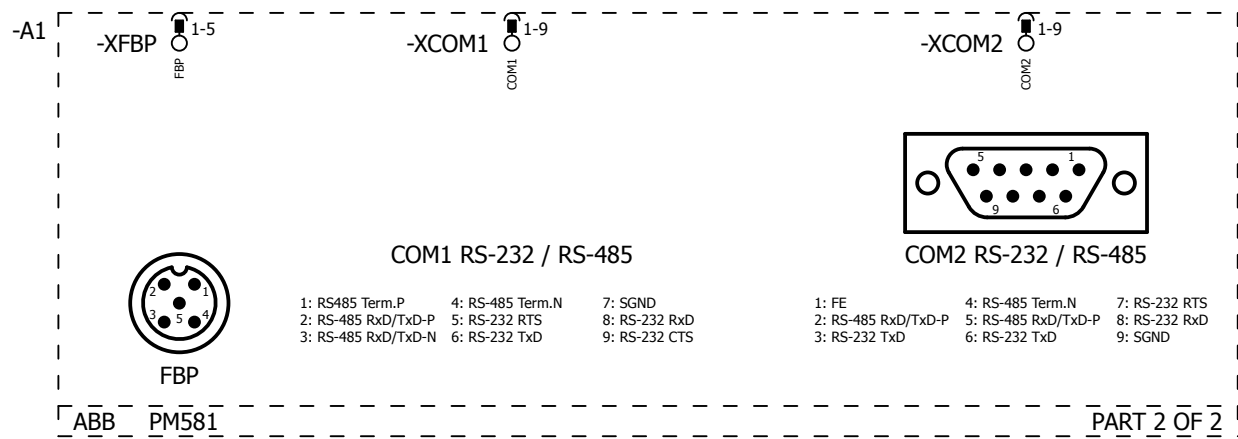
-A1



ABB\PM581.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\PM581.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

PM581

-XFBP

FBP

1-5I

-XZPUP

L+

1

2

L+

3

M

4

M

5

FE

-XCOM1

COM1

1-9I

-XCOM2

COM2

1-9

ABB\PM581.ema

AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC

Version 11/2014

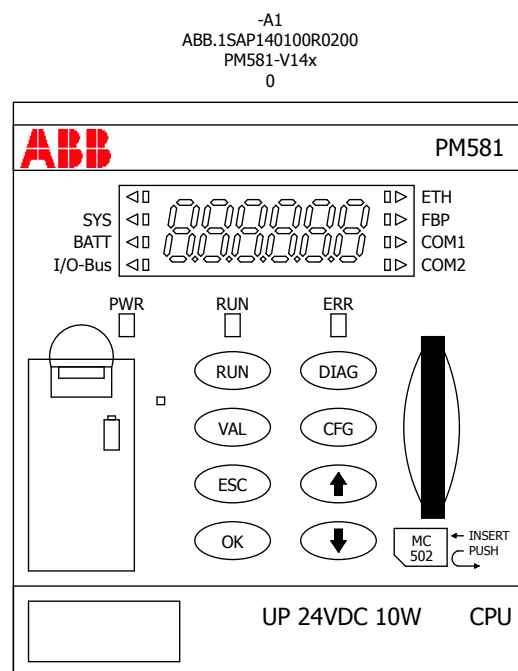
Übersicht

Variante A

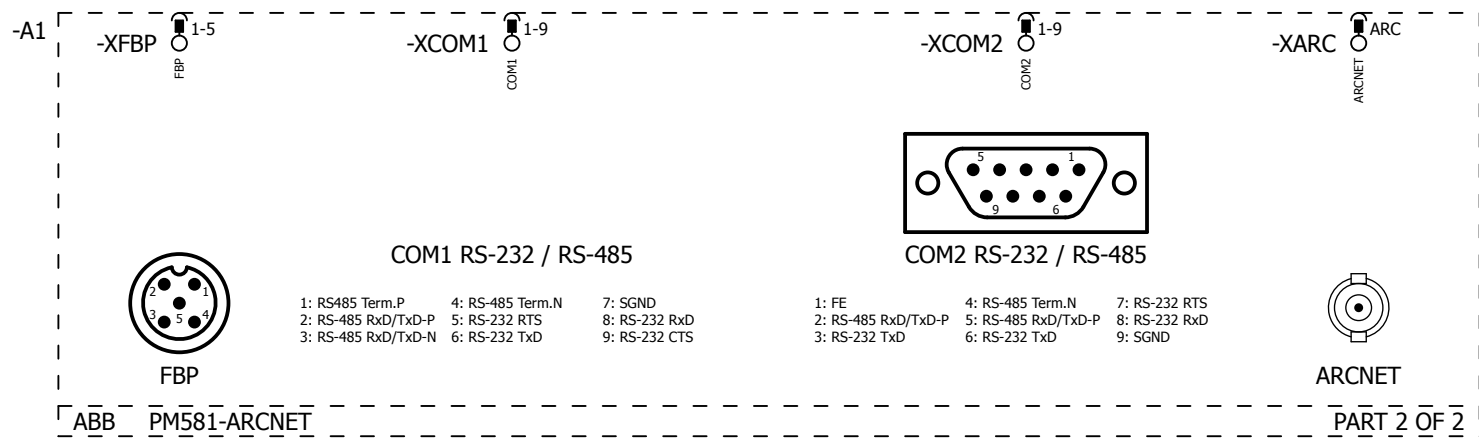
3

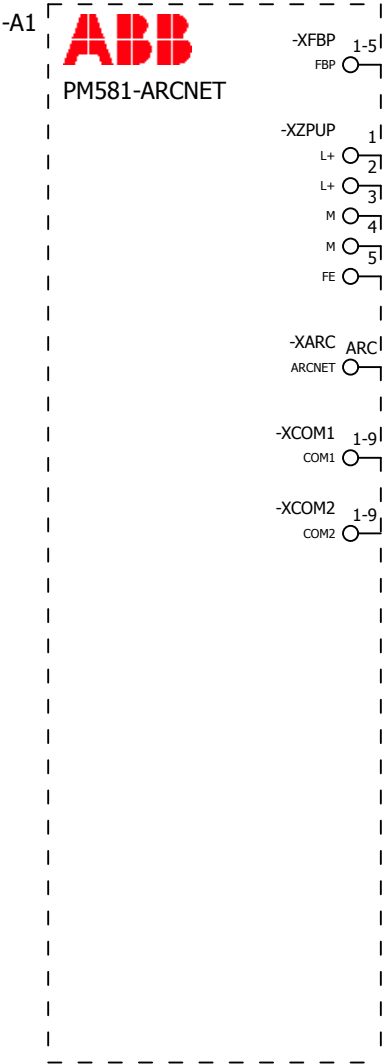
5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM581	==	ABB	Blatt von	483 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+	PM581		



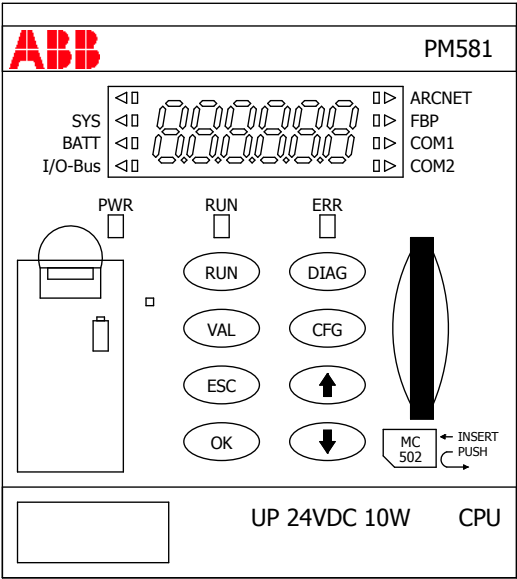
ABB\PM581.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



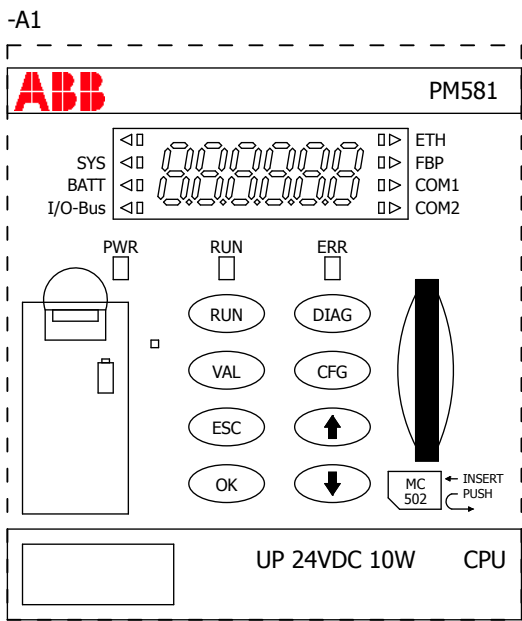


ABB\PM581_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

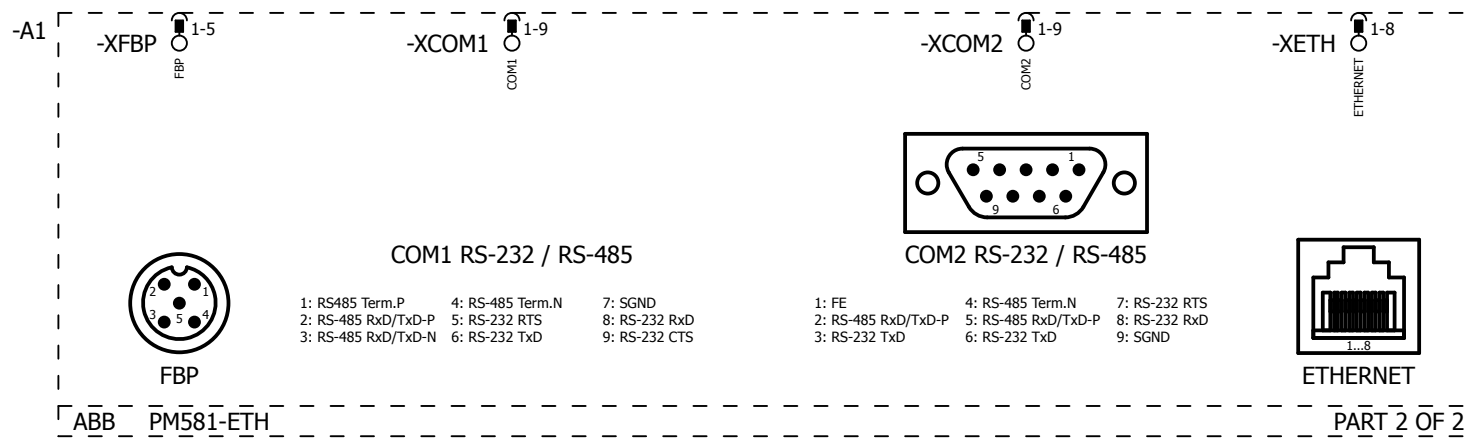
-A1
ABB.1SAP140100R0260
PM581-ARCNET-V14x
0



ABB\PM581_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



ABB\PM581_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



FBP Knotenadresse:
???

Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

ABB\PM581_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 256 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

PM581-ETH

-XFBP

FBP

1-5I

-XZPUP

L+

2I

L+

3I

M

4I

M

5I

FE

-XETH

ETHERNET

1-8I

-XCOM1

COM1

1-9I

-XCOM2

COM2

1-9I

ABB\PM581_ETH.ema

Version 11/2014

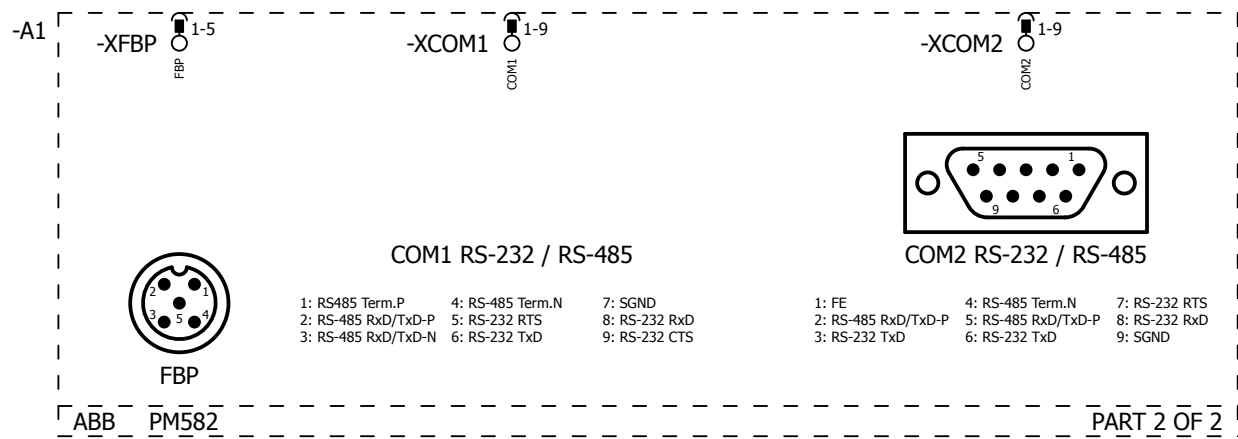
Übersicht

Variante A

3

5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM581_ETH	==	ABB	Blatt von	493 600
			Bearb.	TGO					=	AC500		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+ PM581_ETH	Seite	4



-A1

ABB

PM582

-XFBP

FBP

1-5

-XZPUP

L+

2

L+

3

M

4

M

5

FE

-XCOM1

COM1

1-9

-XCOM2

COM2

1-9

ABB\PM582.ema

AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC

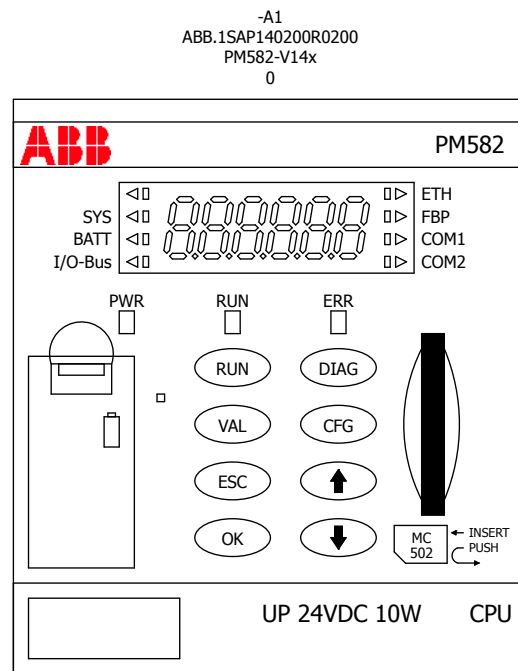
Version 11/2014

Übersicht

Variante A

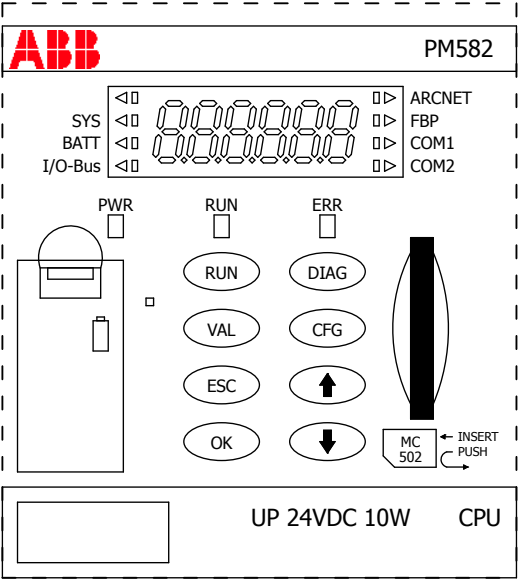
3

</

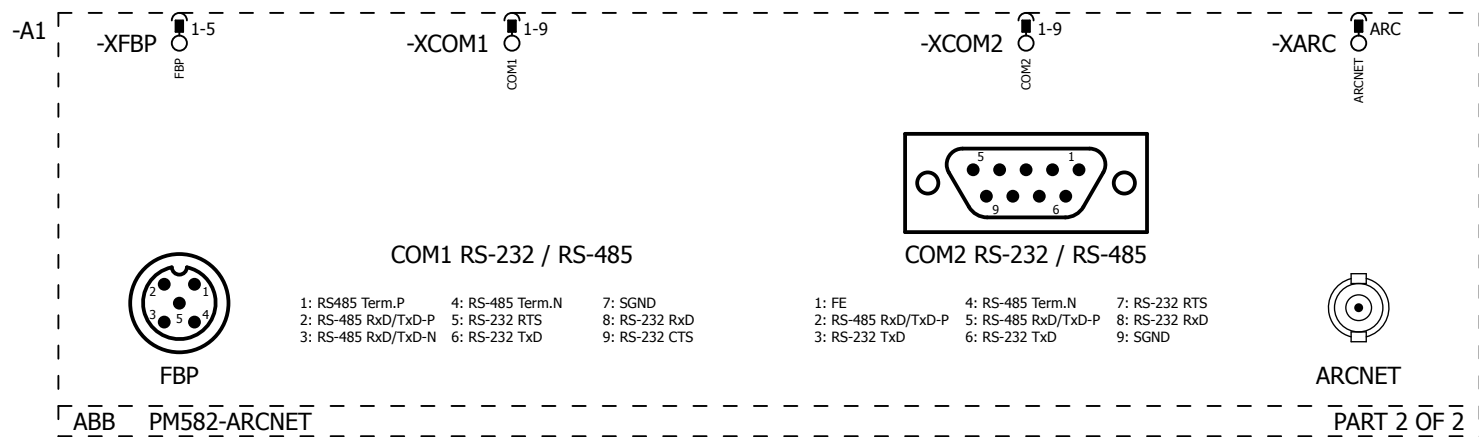


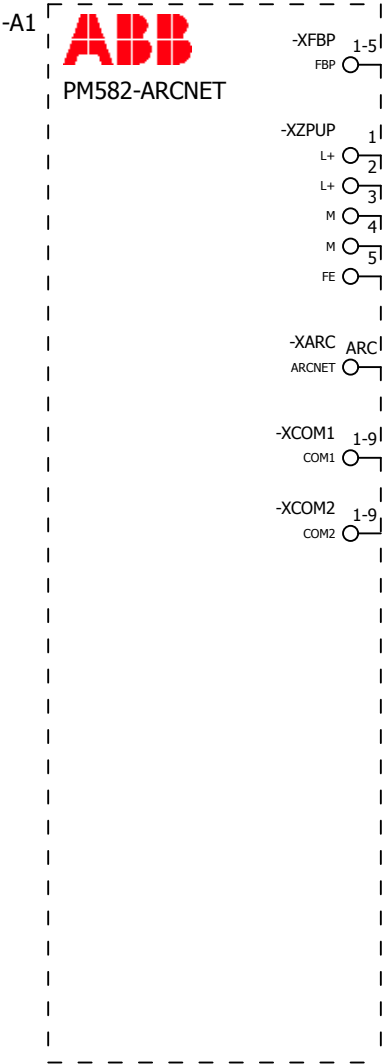
ABB\PM582.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

-A1

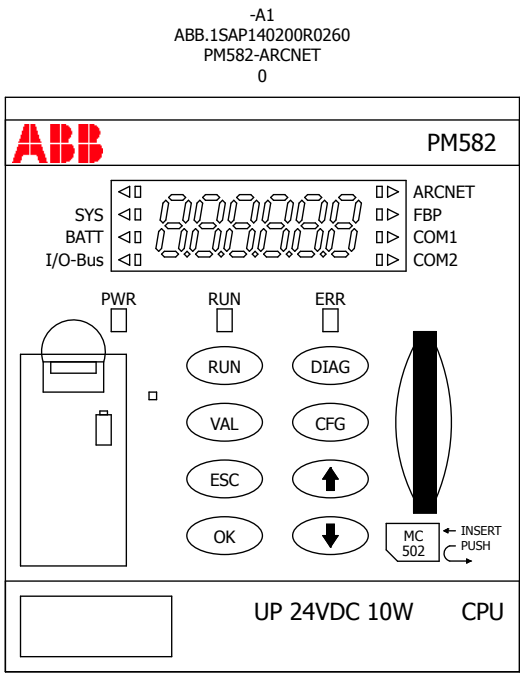


ABB\PM582_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Allpolig
Variante A





ABB\PM582_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

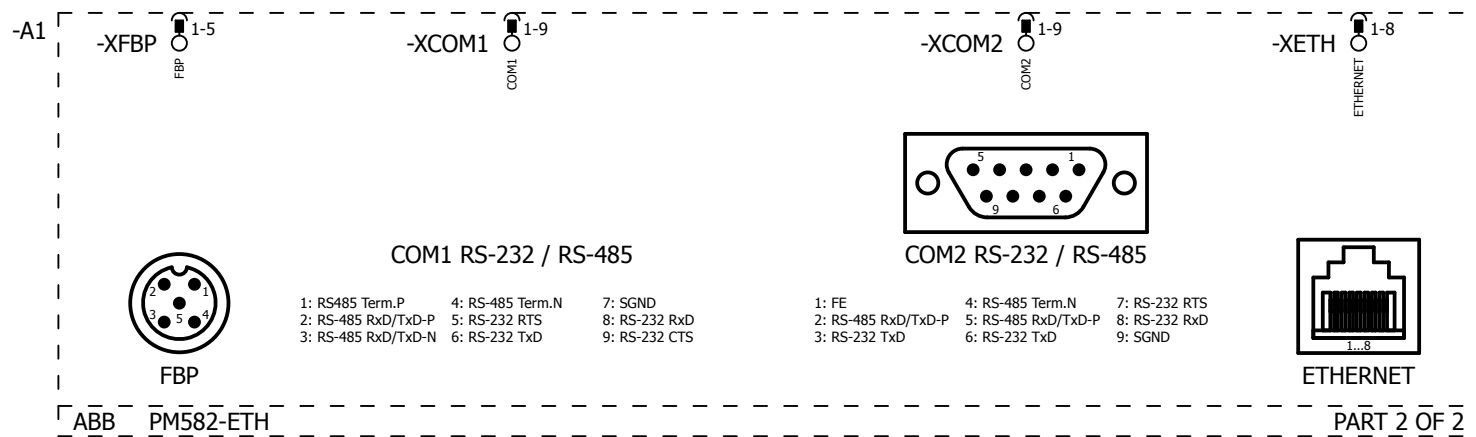


◻

UP 24VDC 10W

CPU

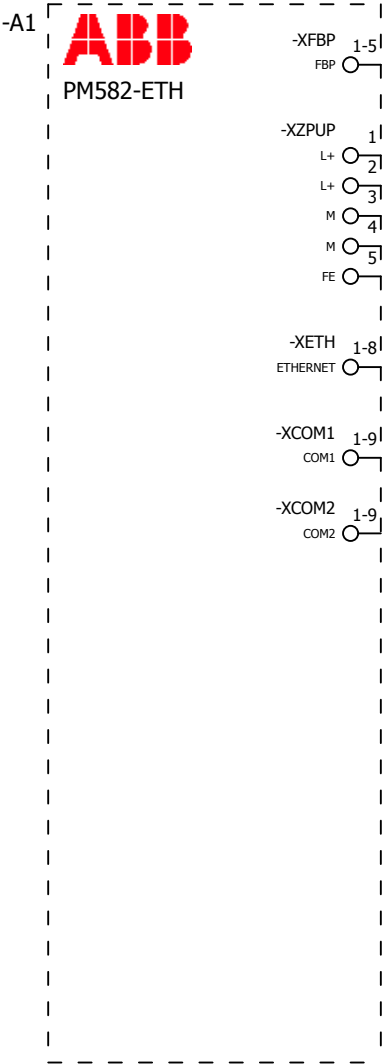
ABB\PM582_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



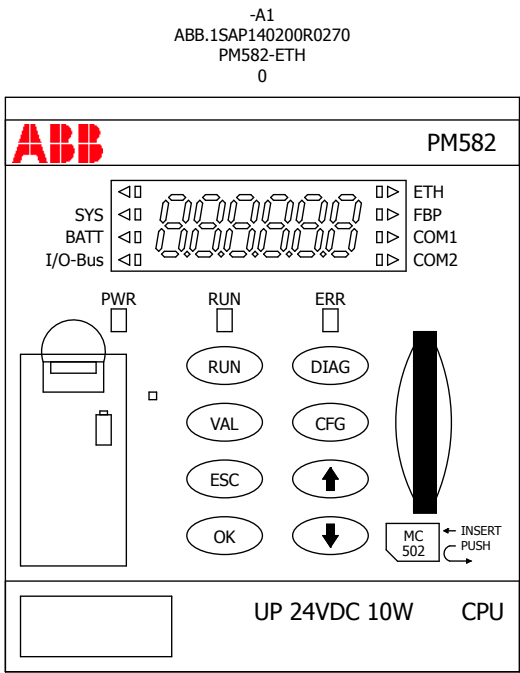
FBP Knotenadresse:
???

Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

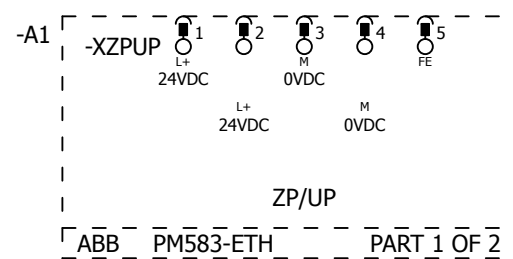
ABB\PM582_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



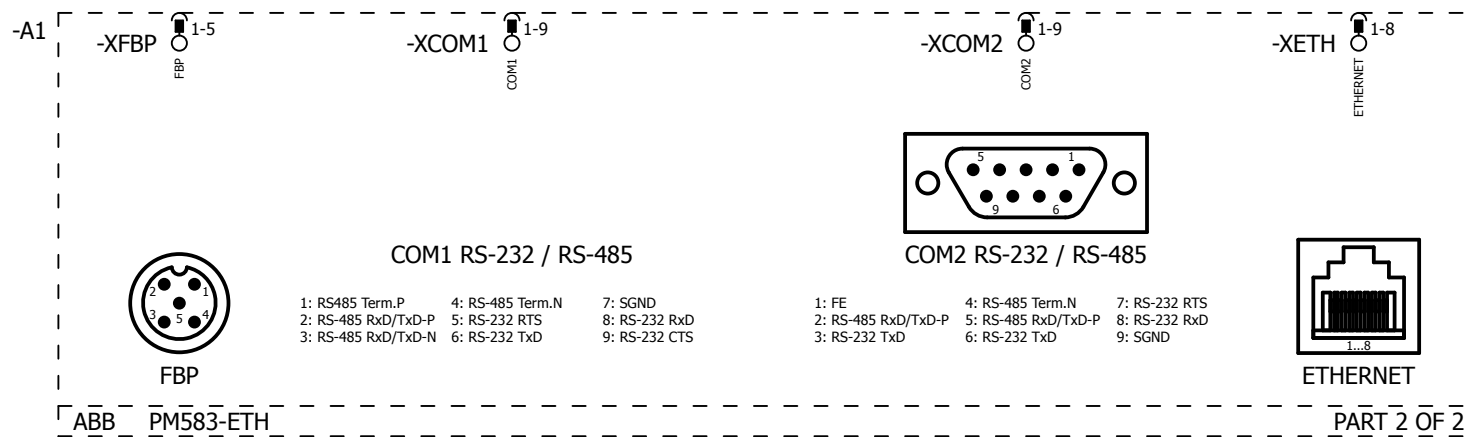
ABB\PM582_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



ABB\PM582_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



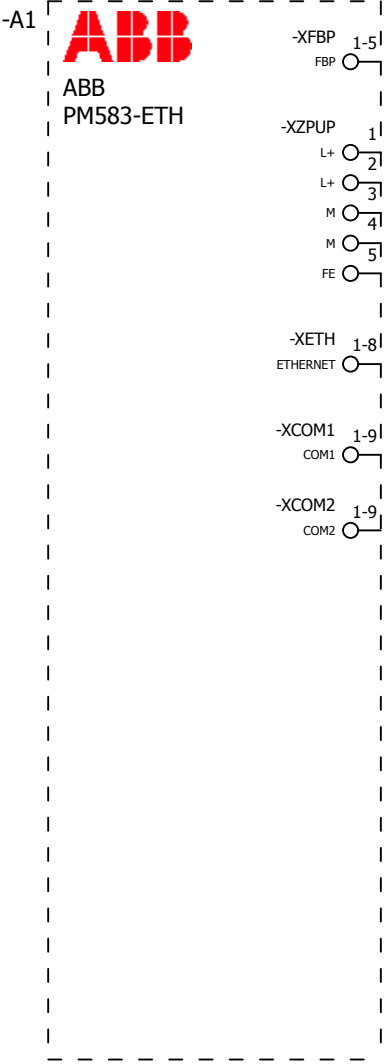
ABB\PM583-ETH.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



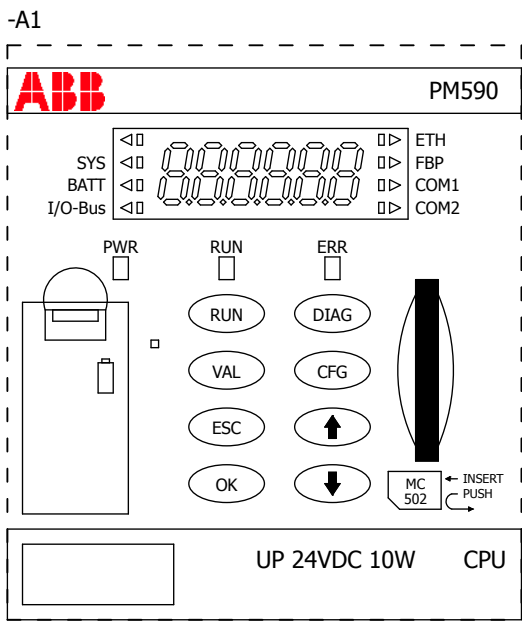
FBP Knotenadresse:
???

Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

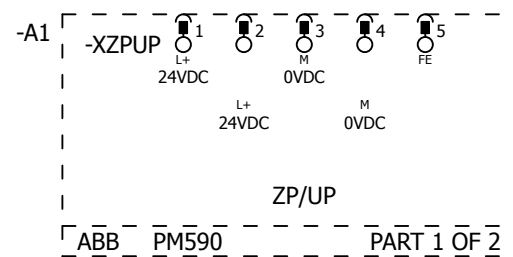
ABB\PM583-ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 512 kB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



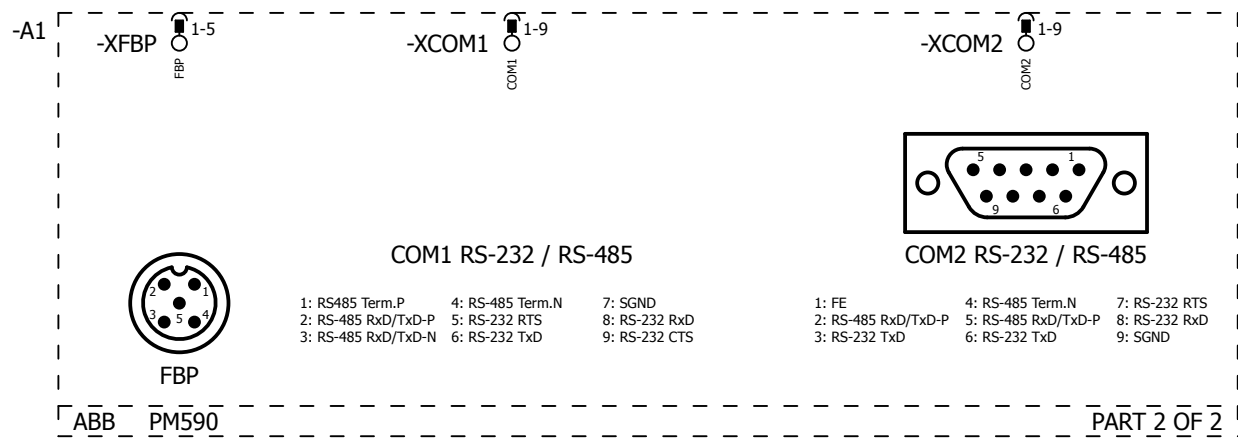
ABB\PM583-ETH.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



ABB\PM590.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ABB\PM590.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



-A1

ABB

PM590

-XFBP

FBP

1-5

-XZPUP

L+

1

2

L+

3

M

4

M

5

FE

-XCOM1

COM1

1-9

-XCOM2

COM2

1-9

ABB\PM590.ema

AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC

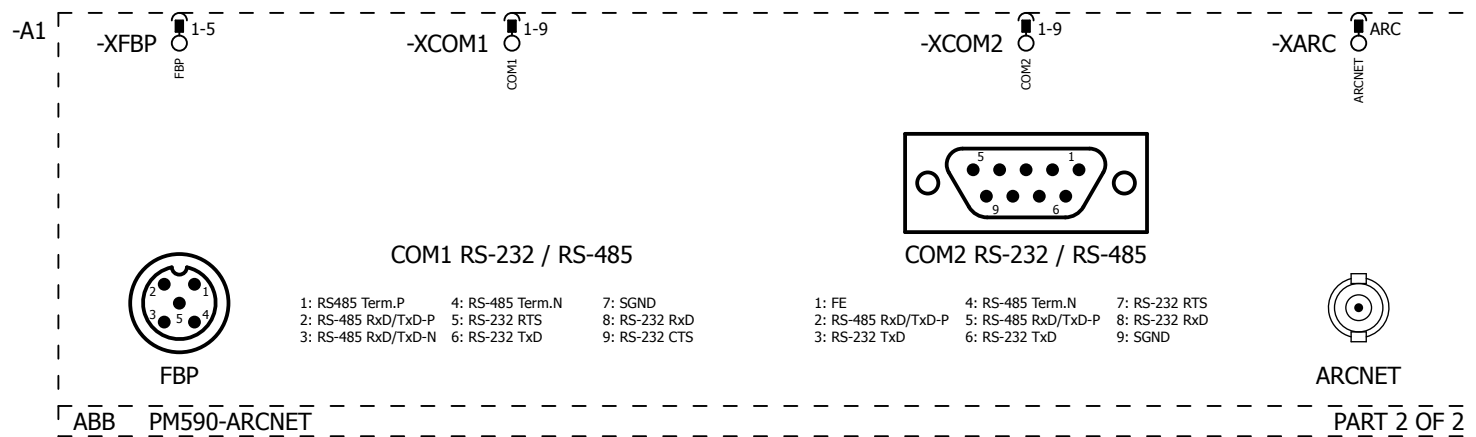
Version 11/2014

Übersicht

Variante A

3

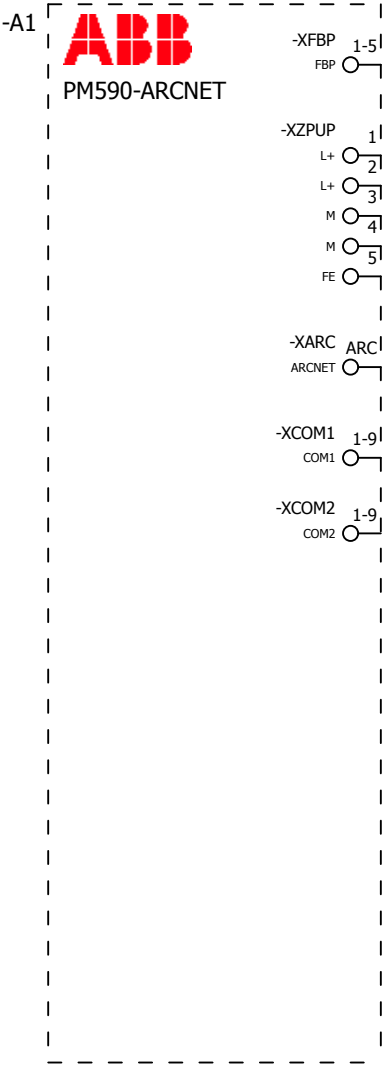
</



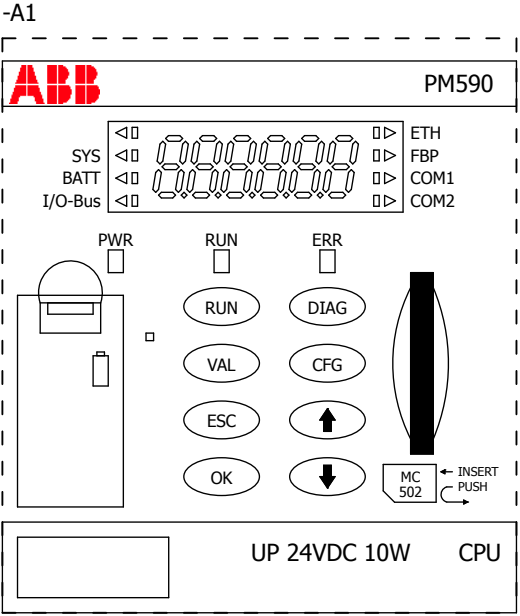
ARCNET Knotenadresse:

???

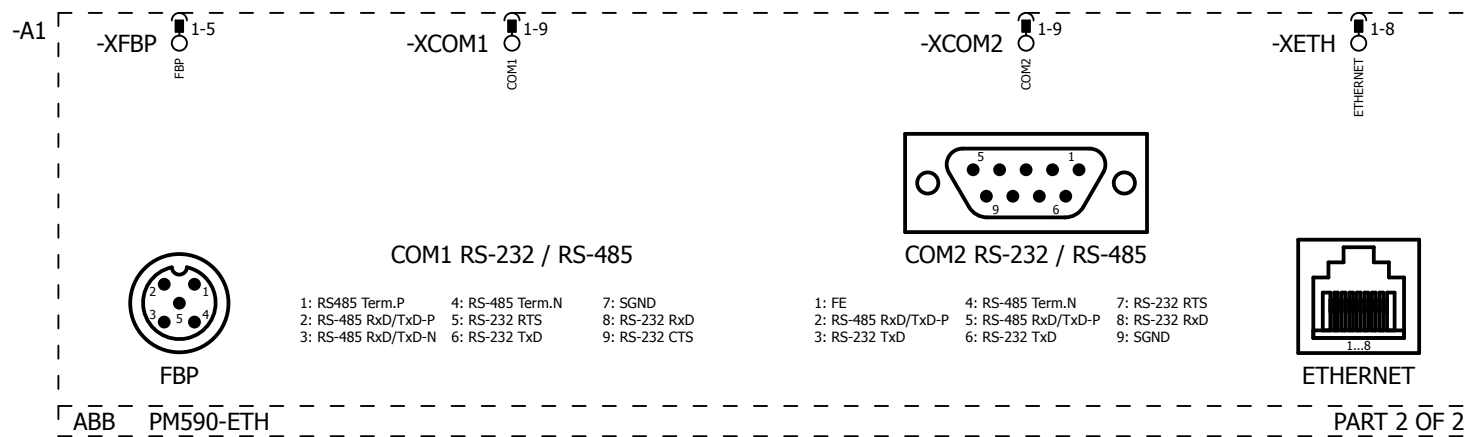
ABB\PM590_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A



ABB\PM590_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



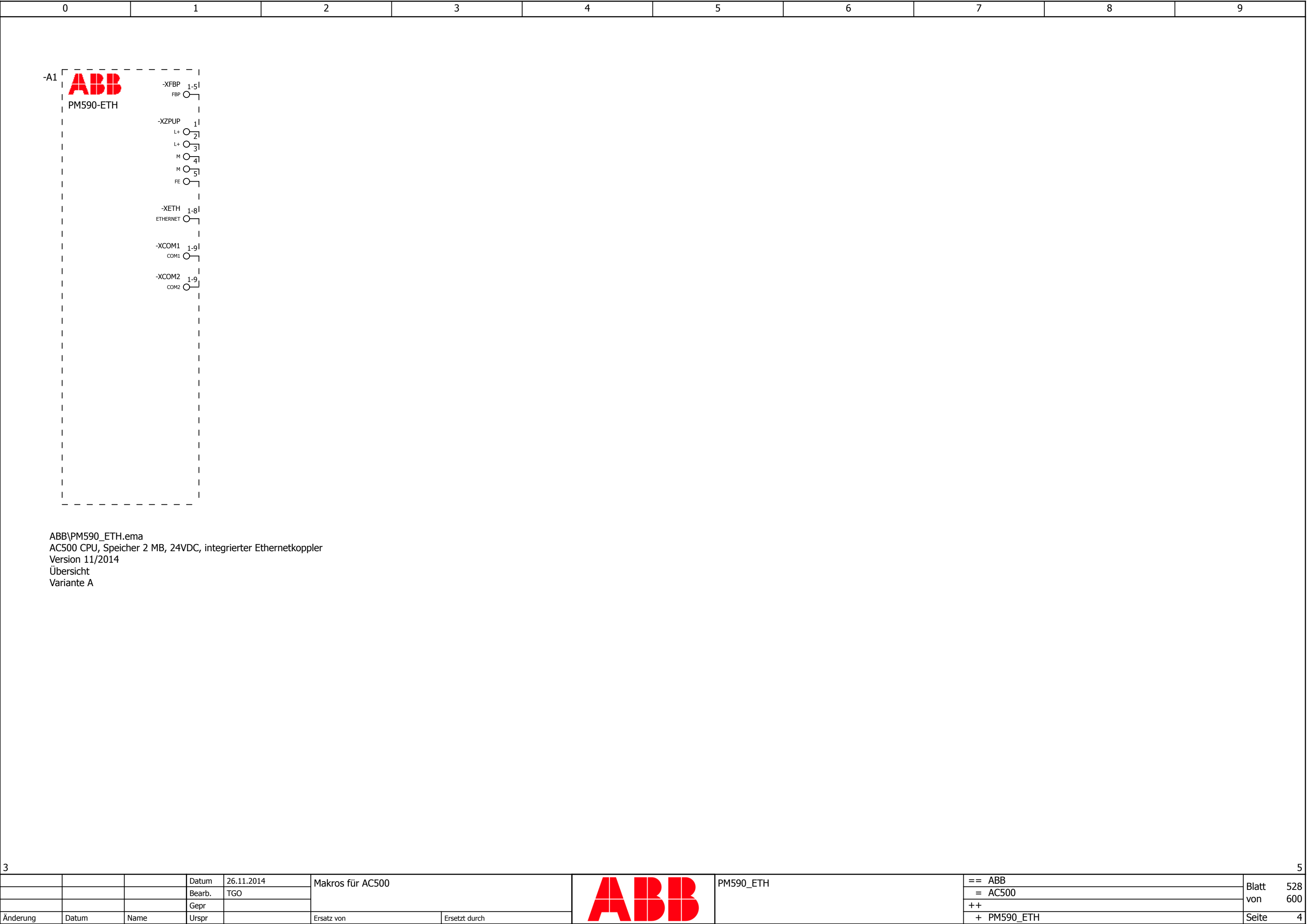
ABB\PM590_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

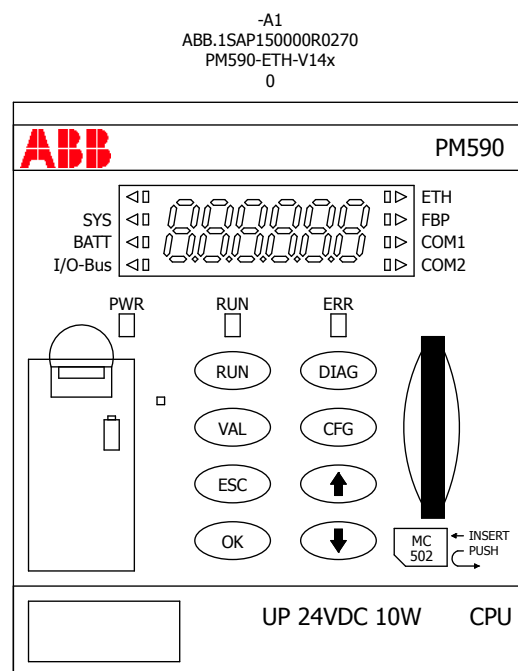


FBP Knotenadresse:
???

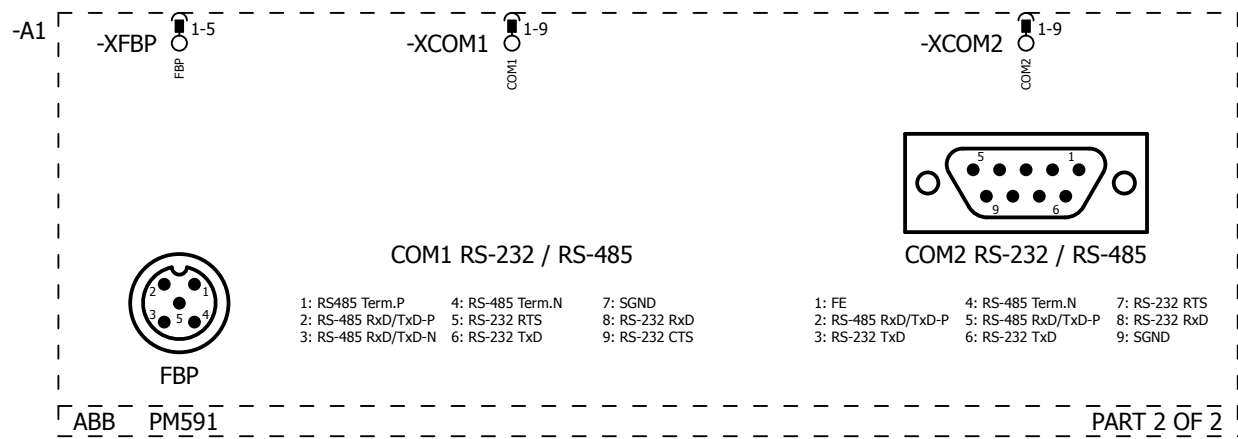
Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

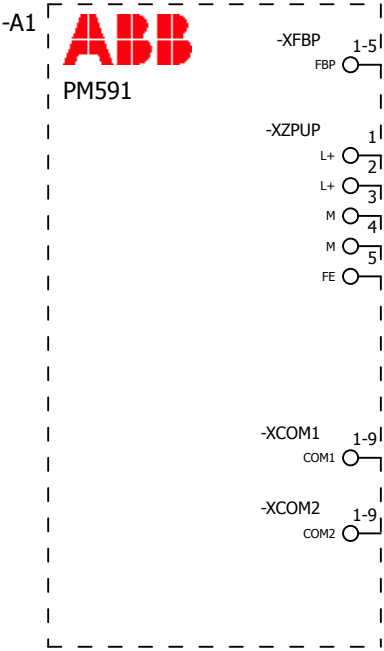
ABB\PM590_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A





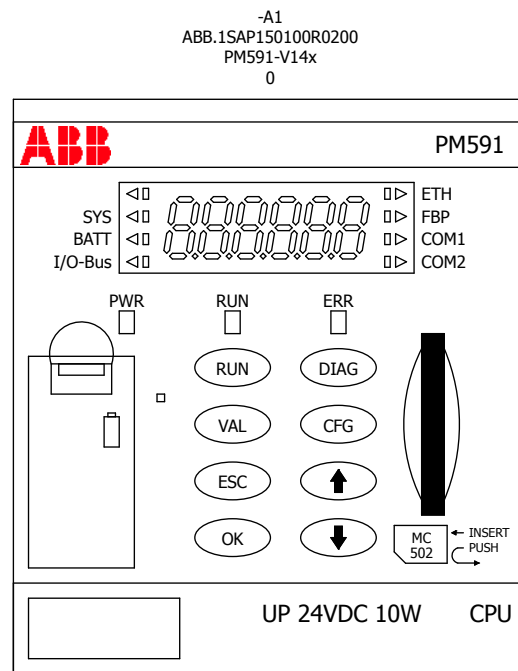
ABB\PM590_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 2 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Schaltschranksaufbau
Variante A



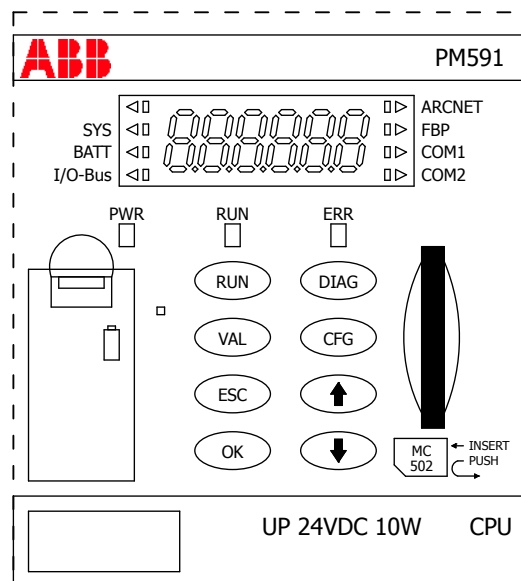


ABB\PM591.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

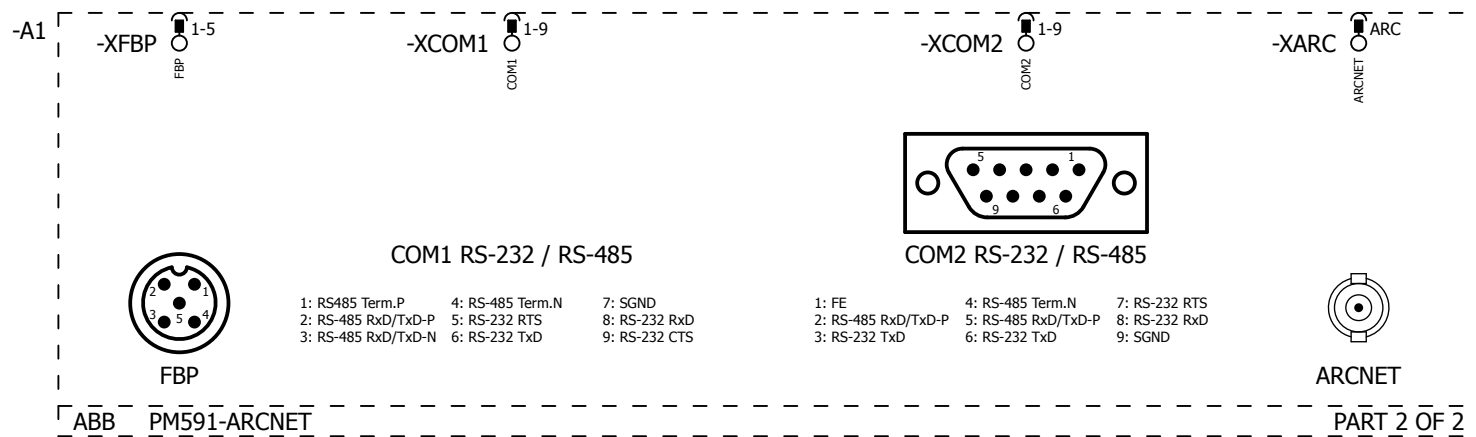
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM591	== ABB	Blatt 533 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ PM591	Seite 4



ABB\PM591.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



ABB\PM591_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



ARCNET Knotenadresse:

???

ABB\PM591_ARCNET.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler
Version 11/2014
Einpilig
Variante A

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-A1

ABB

PM591-ARCNET

-XFBP

FBP

1-5I

-XZPUP

L+

1

2

L+

3

M

4

M

5

FE

-XARC

ARCNET

ARC

-XCOM1

COM1

1-9I

-XCOM2

COM2

1-9

ABB\PM591_ARCNET.ema

AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter ArcNet-Koppler

Version 11/2014

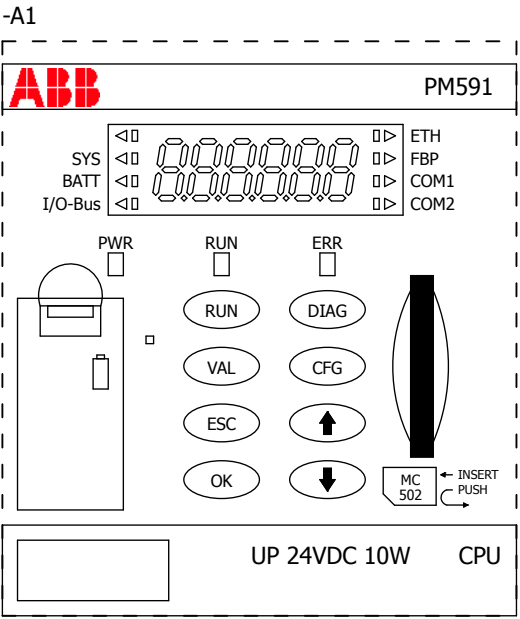
Übersicht

Variante A

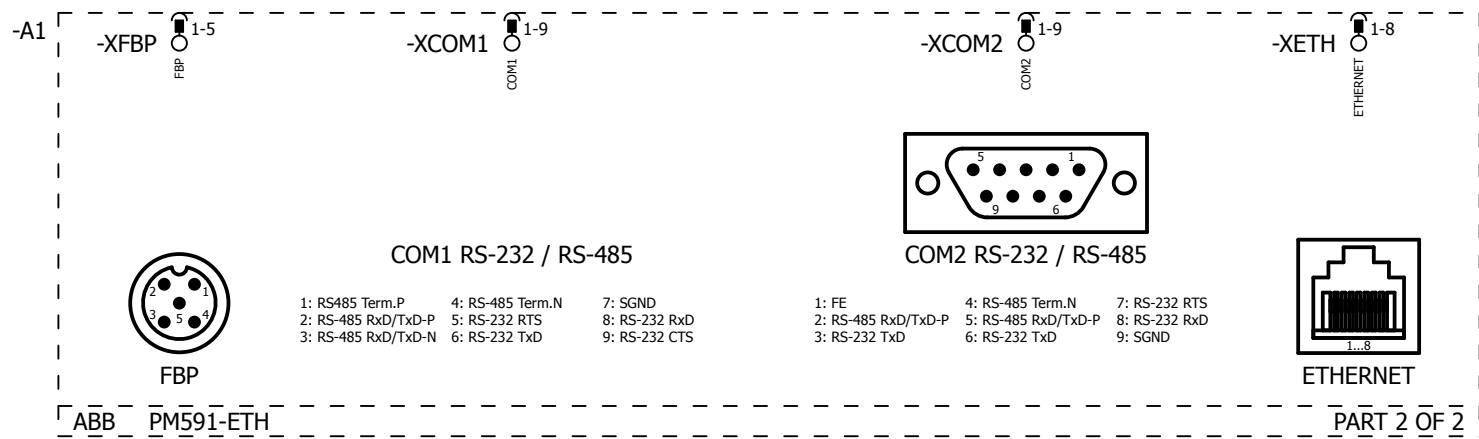
3

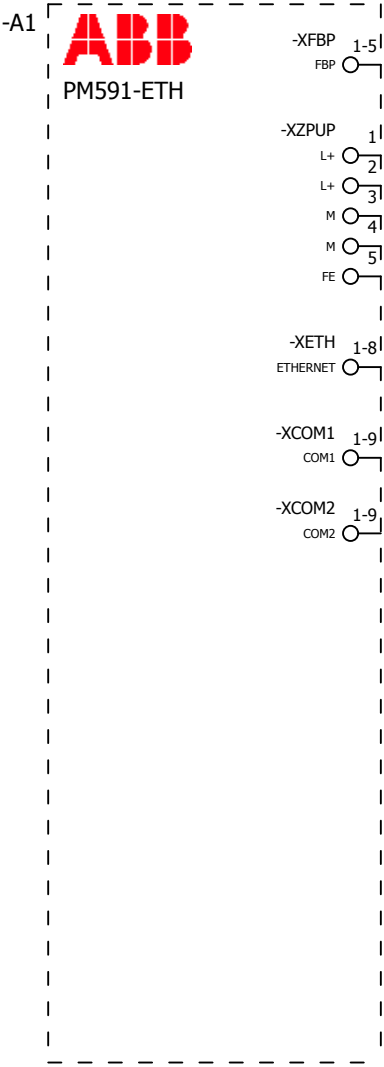
5

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	PM591_ARCNET	==	ABB	Blatt	538		
			Bearb.	TGO					=	AC500			von	600
			Gepr						++					
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				+ PM591_ARCNET	Seite	4		

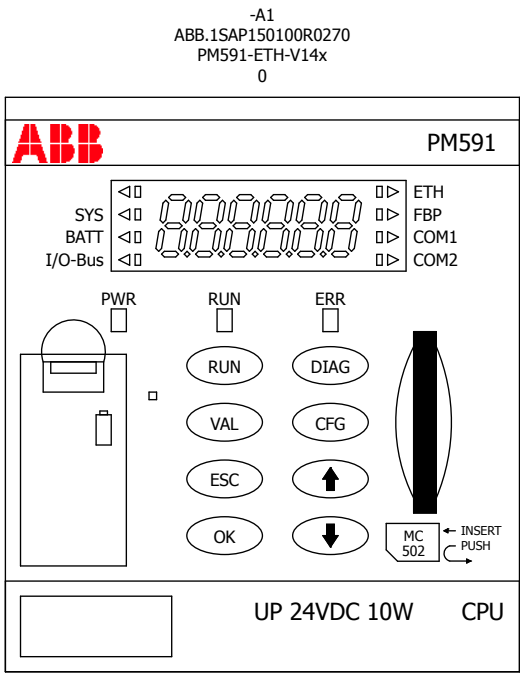


ABB\PM591_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

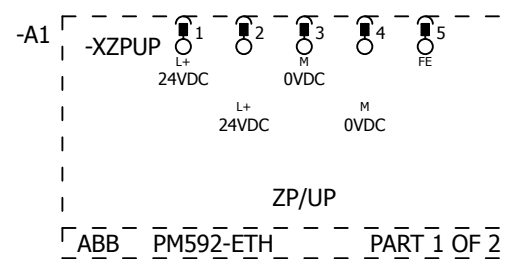




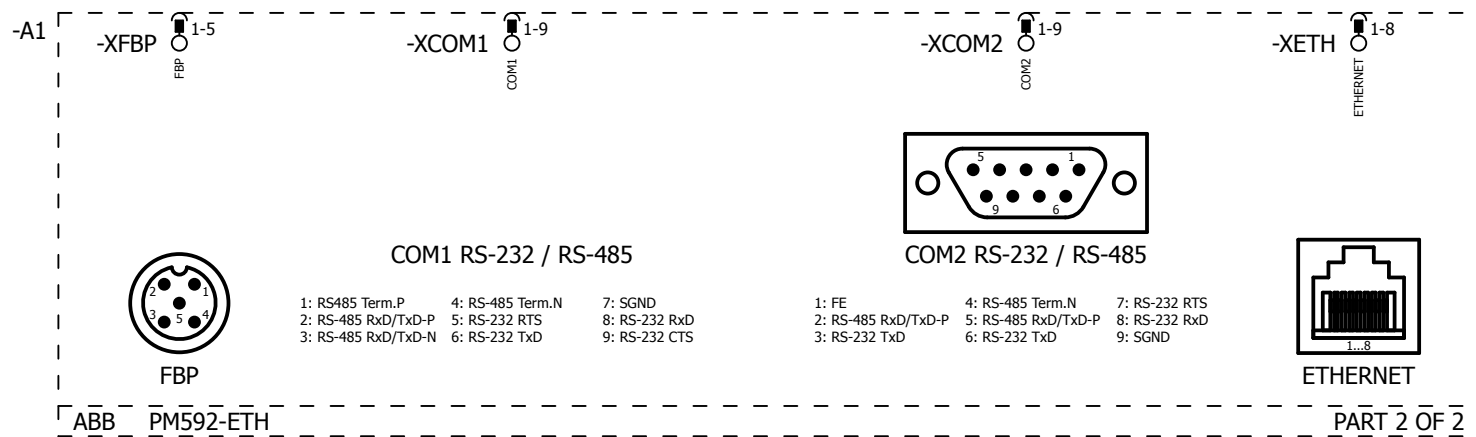
ABB\PM591_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Übersicht
Variante A



ABB\PM591_ETH.ema
AC500 CPU, Speicher 4 MB, 24VDC, integrierter Ethernetkoppler
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



ABB\PM592-ETH.ema
Version 11/2014
Allpolig
Variante B



FBP Knotenadresse:
???

Ethernet Netzwerkadresse:
???.???.???.???

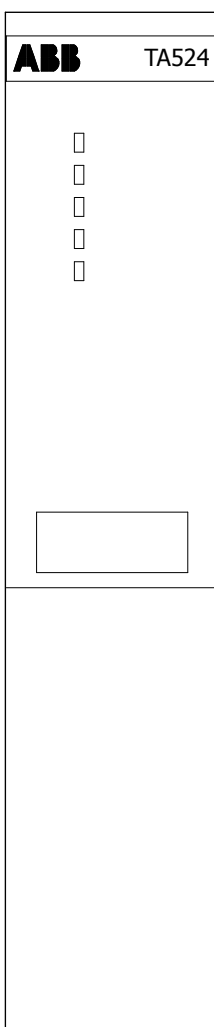
ABB\PM592-ETH.ema
Version 11/2014
Einpölig
Variante A

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div>-A1</div><div><div><div>ABB</div><div>ABB PM592-ETH</div></div><div><div><div>-XFBP</div><div>FBP</div><div>1-5</div></div><div><div><div>-XZPUP</div><div>L+</div><div>2</div><div>L+</div><div>3</div><div>M</div><div>4</div><div>M</div><div>5</div><div>FE</div></div><div><div><div>-XETH</div><div>ETHERNET</div><div>1-8</div></div><div><div><div>-XCOM1</div><div>COM1</div><div>1-9</div></div><div><div><div>-XCOM2</div><div>COM2</div><div>1-9</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>									
<div><div>ABB\PM592-ETH.ema</div><div>Allpolige Rackansicht</div><div>Version 11/2014</div><div>Übersicht</div><div>Variante A</div></div>									
<div><div><div><div></div><div></div><div></div><div>Datum</div><div>26.11.2014</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Bearb.</div><div>TGO</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Gepr</div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Datum</div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Name</div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Urspr</div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Ersatz von</div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div>Ersetzt durch</div><div></div></div></div> <div><div><div>ABB</div></div></div> <div><div>PM592-ETH</div></div> <div><div><div>== ABB</div><div>= AC500</div><div>++</div><div>+ PM592-ETH</div></div></div> <div><div><div>Blatt</div><div>von</div><div>Seite</div></div><div><div>548</div><div>600</div><div>4</div></div></div>									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
<div><div>-A1</div><div><div><div>ABB</div><div>SM560-S</div></div><div><div><div>PWR</div><div>DIAG</div><div>RUN</div><div>I-ERR</div><div>E-ERR</div></div><div><div><div>123456789A</div><div>←</div></div><div>ADDR x10H</div></div><div><div><div>123456789A</div><div>←</div></div><div>ADDR x1H</div></div><div></div></div></div></div>												
<div>ABB\SM560-S.ema Version 11/2014 Allpolig Variante A</div>												
<div>+PM592-ETH/5<div>2</div></div>												
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div>	SM560-S		== ABB	Blatt von	550 600
			Bearb.	TGO						= AC500		
			Gepr							++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		+ SM560-S		Seite	1	

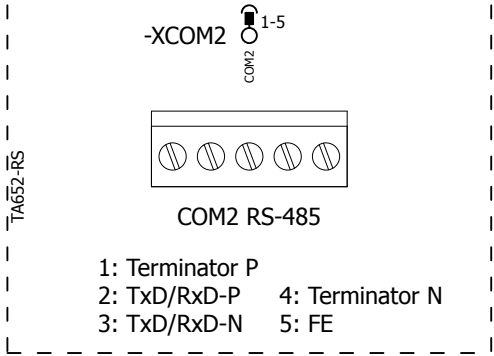
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div>-A1</div> <div> <div> <div>ABB</div> <div>TA524</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div></div> </div> <div></div> </div> <div> <div>ABB\TA524.ema</div> <div>Allpolige Rackansicht</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Allpolig</div> <div>Variante A</div> </div>									
+SM560-S/2									
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		<div>ABB</div> <div>TA524</div>		<div>== ABB</div> <div>= AC500</div> <div>++</div> <div>+ TA524</div>
			Bearb.	TGO					<div>Blatt 552</div> <div>von 600</div>
			Gepr						
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Seite 1

-A1
ABB.1SAP180600R0001
TA524
0

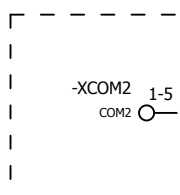


ABB\TA524.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TA524	== ABB	Blatt 553 von 600 Seite 2
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ TA524	

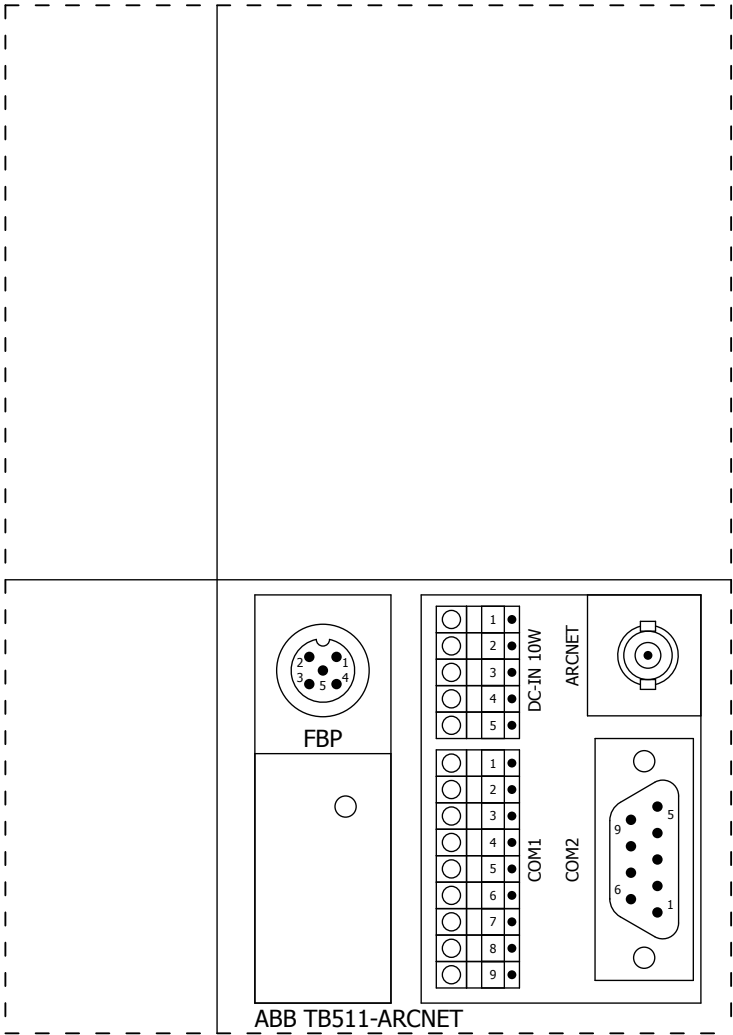


ABB\TA562-RS.ema
TA562-RS Serial RS-485 Adaptor
- Serial RS-485 interface for PM55x/PM56x CPUs
Version 11/2014
Einpölig
Variante A



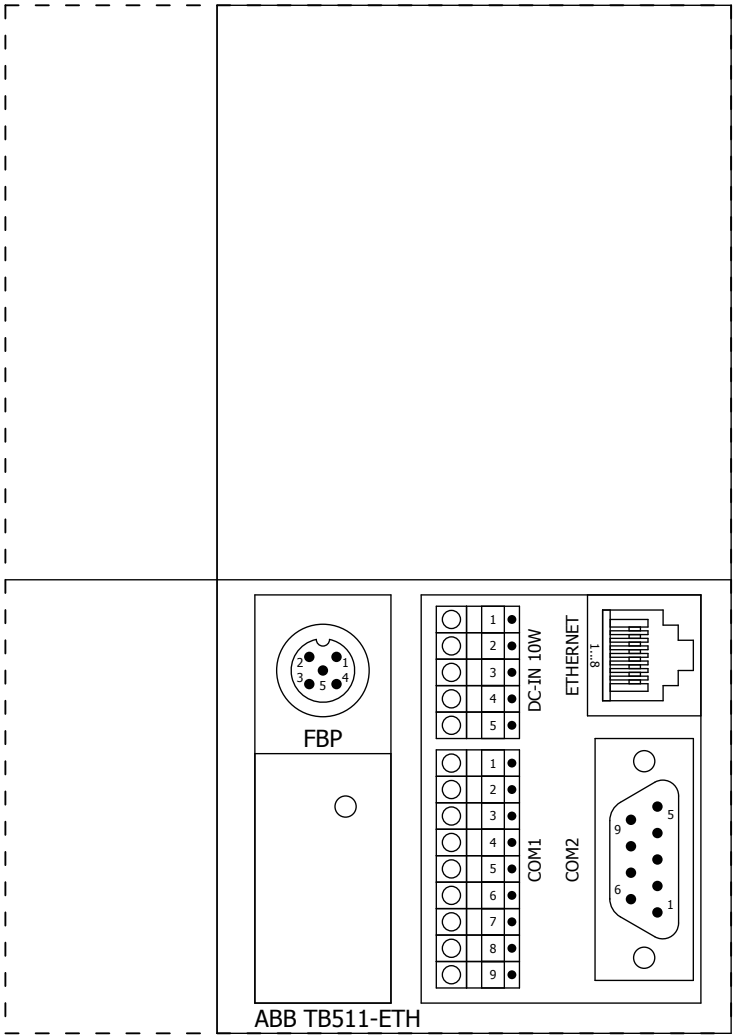
ABB\TA562-RS.ema
TA562-RS Serial RS-485 Adaptor
- Serial RS-485 interface for PM55x/PM56x CPUs
Version 11/2014
Übersicht
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TA562-RS	== ABB	Blatt 556 von 600 Seite 2
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ TA562-RS	



-A1

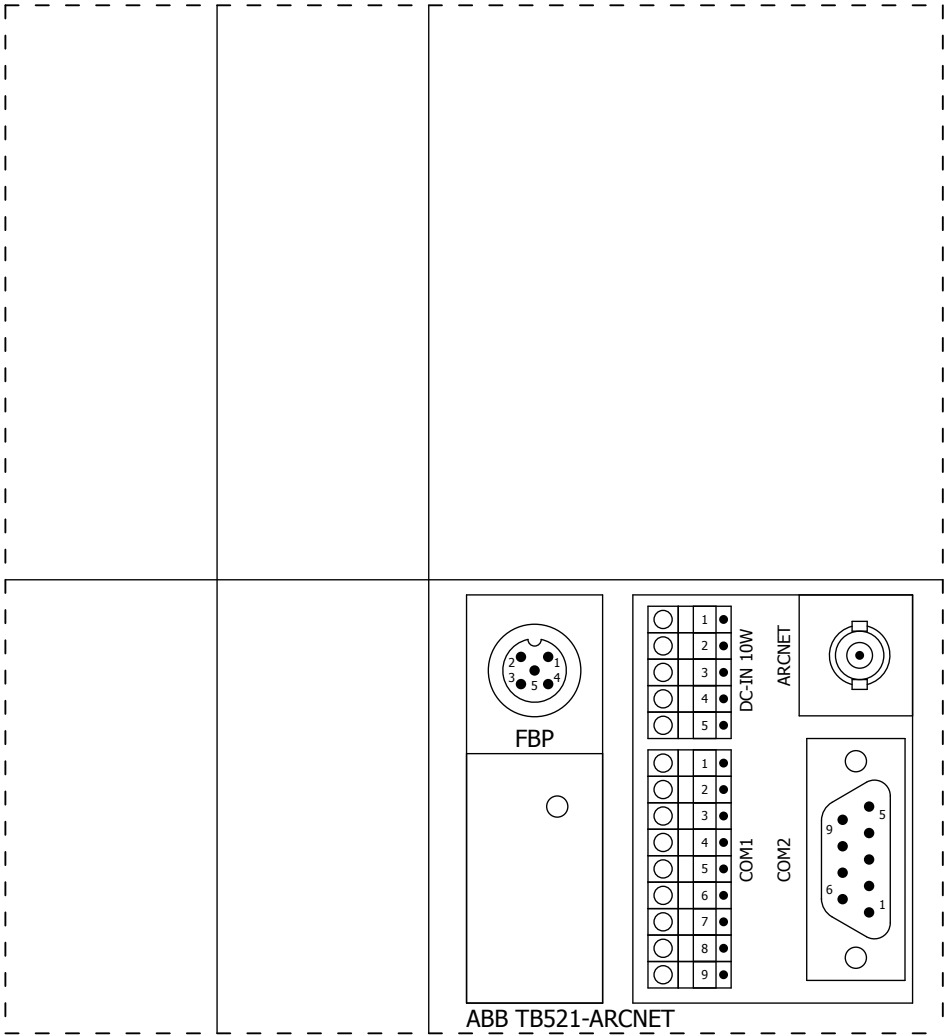
ABB\TB511_ARCNET.ema
AC500 CPU-Modulträger ARCNET COAX
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



-A1

ABB\TB511_ETH.ema
AC500 CPU-Modulträger Ethernet RJ45
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

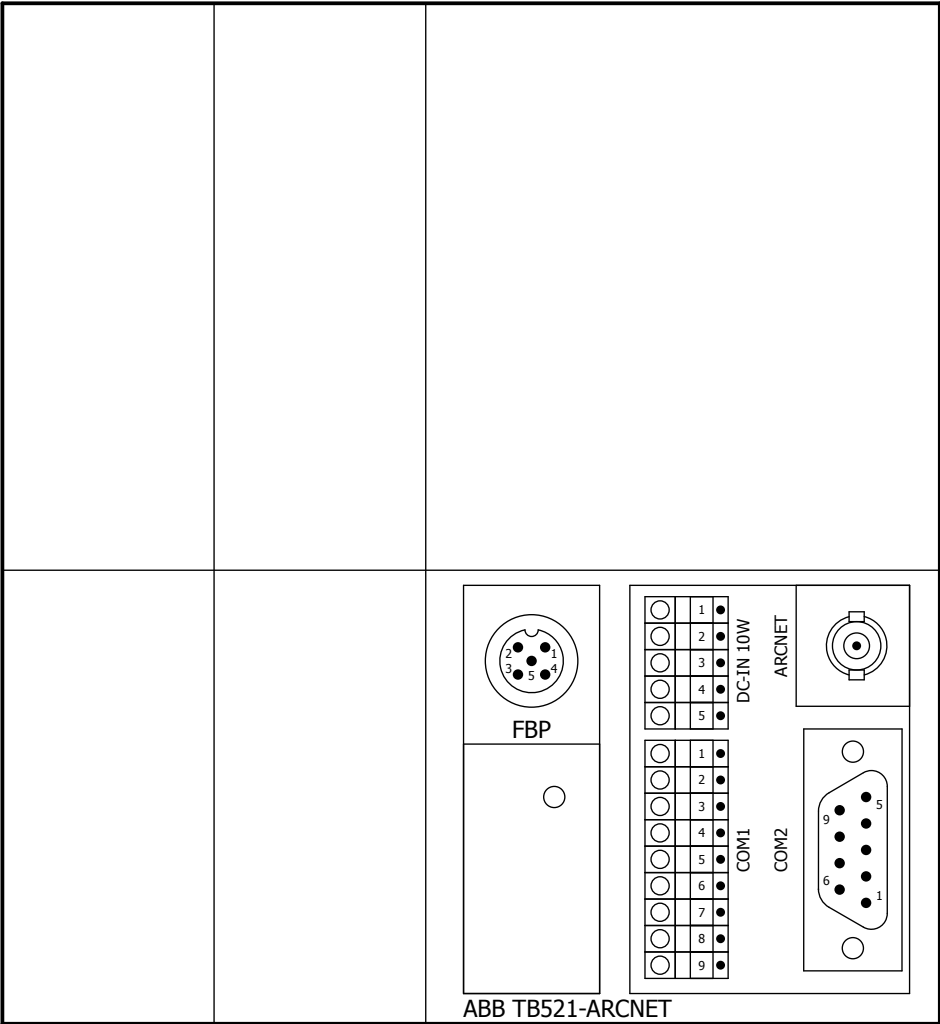
+TB511_ARCNET/2



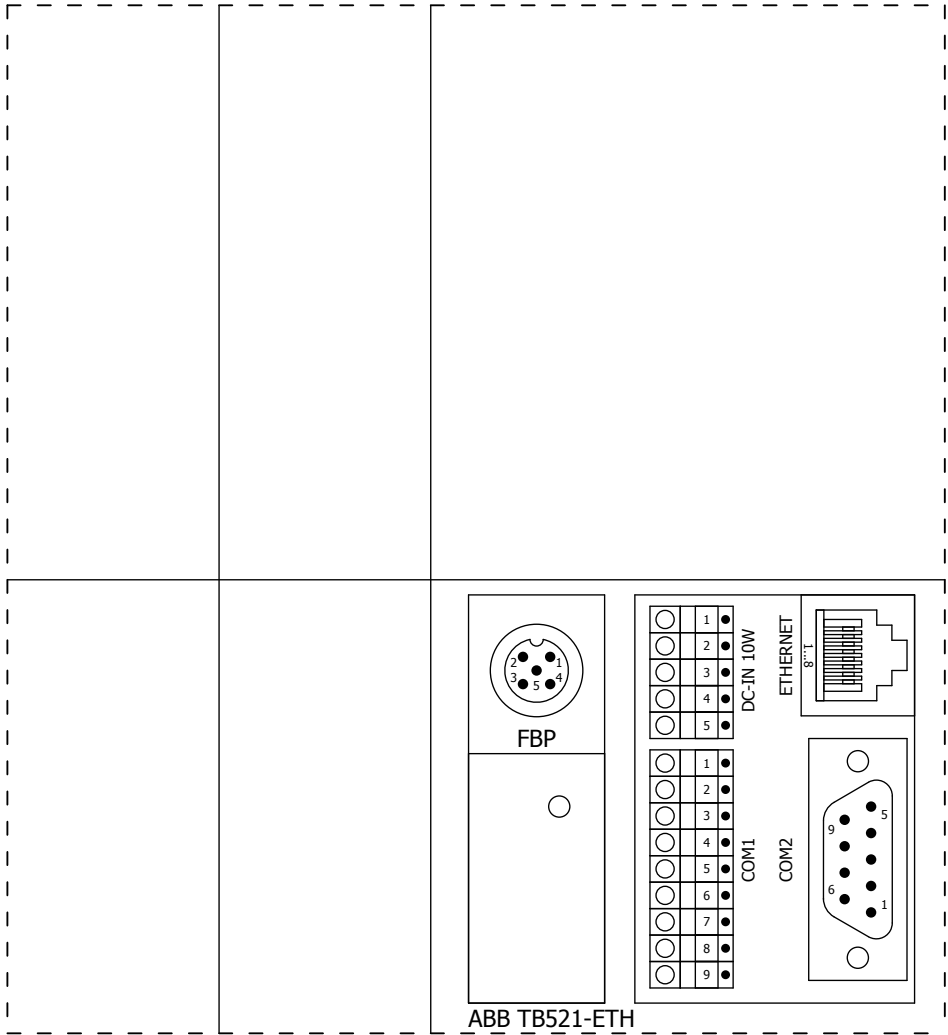
-A1

ABB\TB521_ARCNET.ema
AC500 CPU-Modulträger ARCNET COAX
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

-A1
ABB.1SAP112100R0260
TB521-ARCNET
0

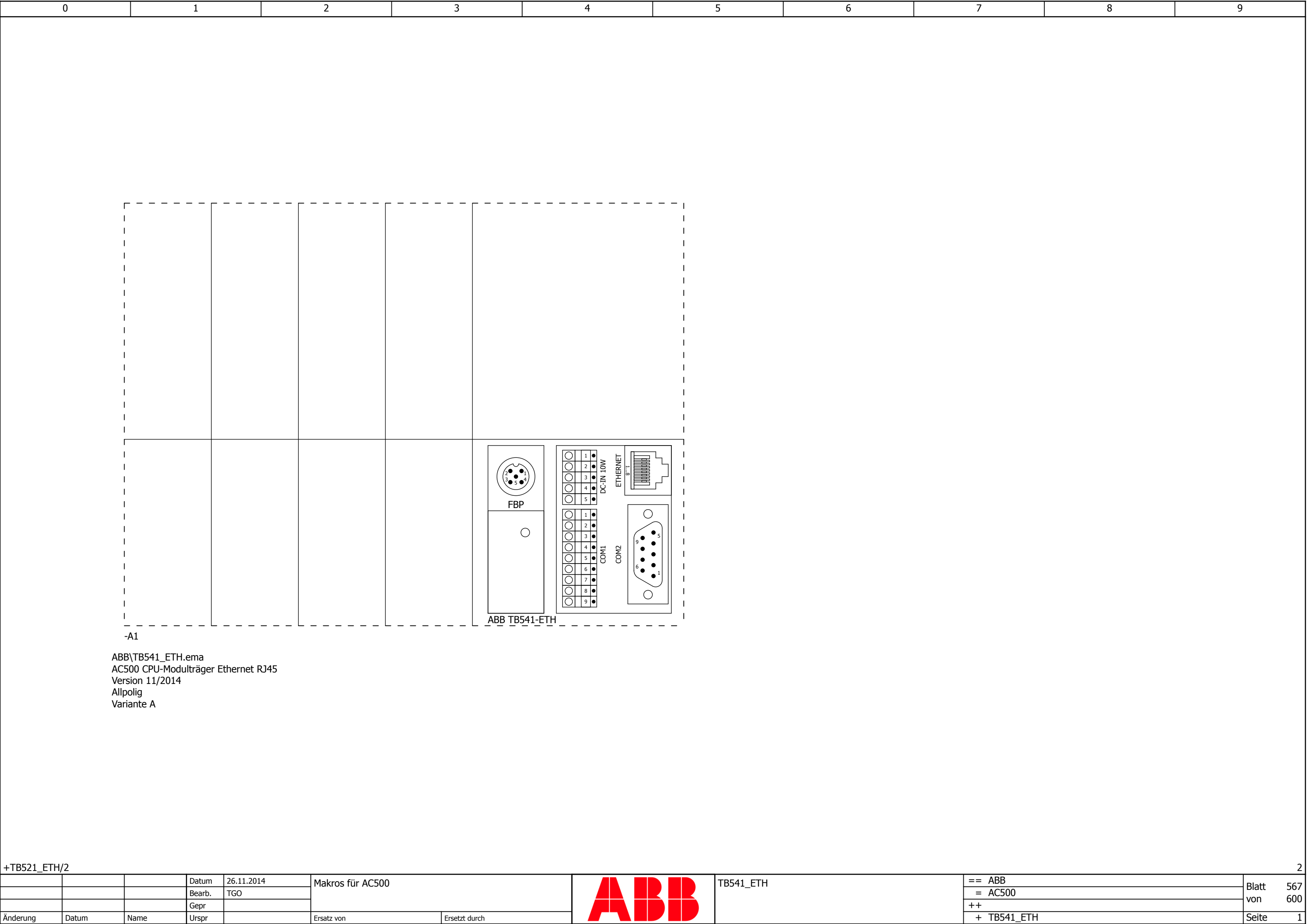


ABB\TB521_ARCNET.ema
AC500 CPU-Modulträger ARCNET COAX
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



-A1

ABB\TB521_ETH.ema
AC500 CPU-Modulträger Ethernet RJ45
Version 11/2014
Allpolig
Variante A



-A1

ABB\TB541_ETH.ema

AC500 CPU-Modulträger Ethernet RJ45

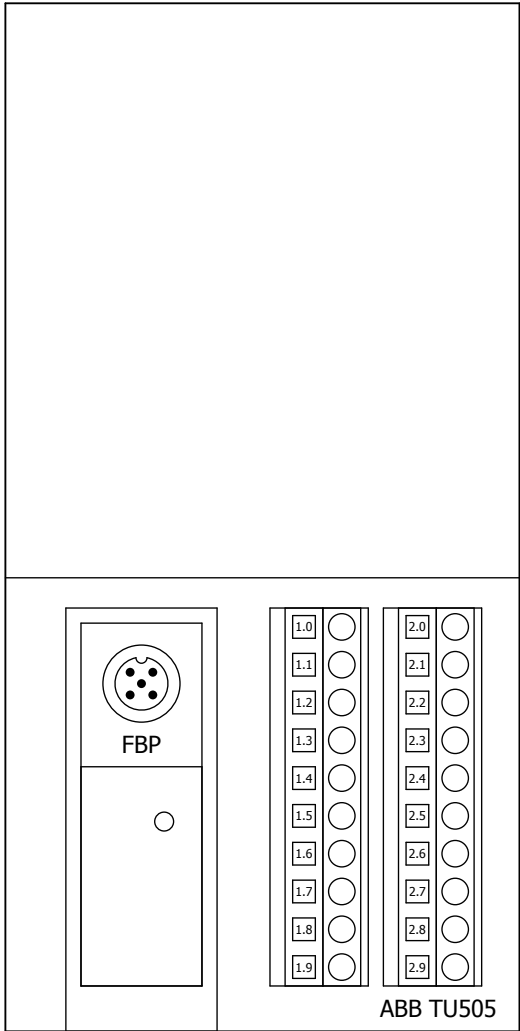
Version 11/2014

Allpolig

Variante A

ABB\TB541_ETH.ema
AC500 CPU-Modulträger Ethernet RJ45
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

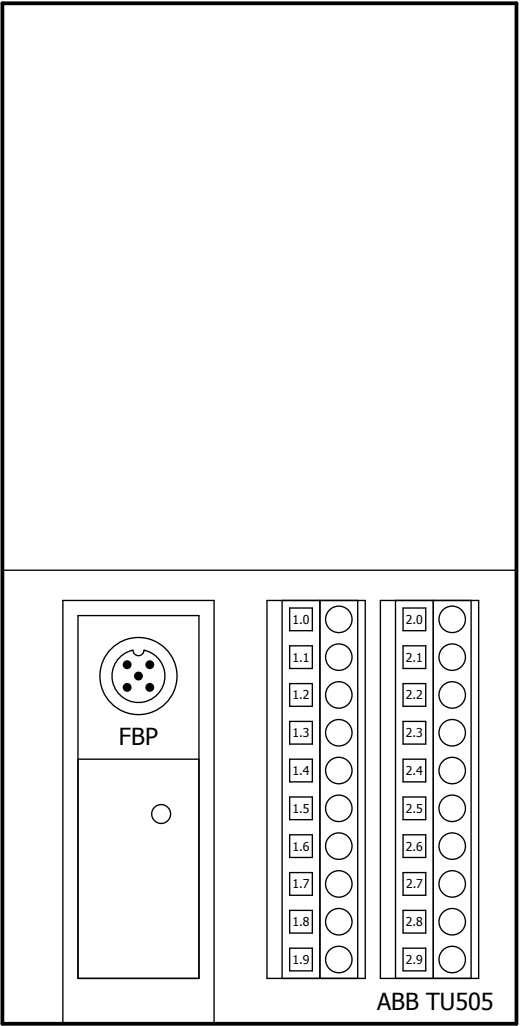




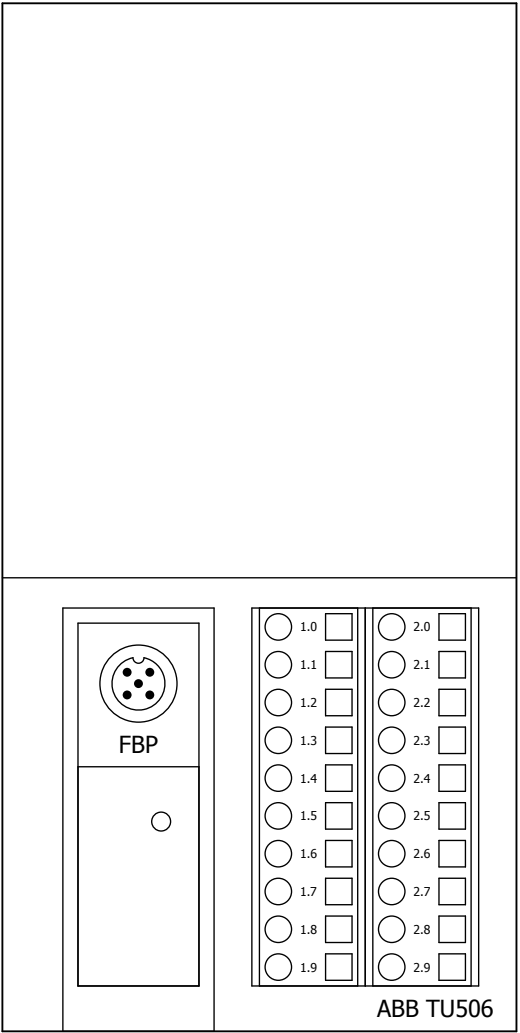
-A1

ABB\TU505_FBP.ema
AC500 FBP-Interface-Klemmenblock, 24VDC, Schraubklemmen
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

-A1
ABB.1SAP210200R0001
TU505
0



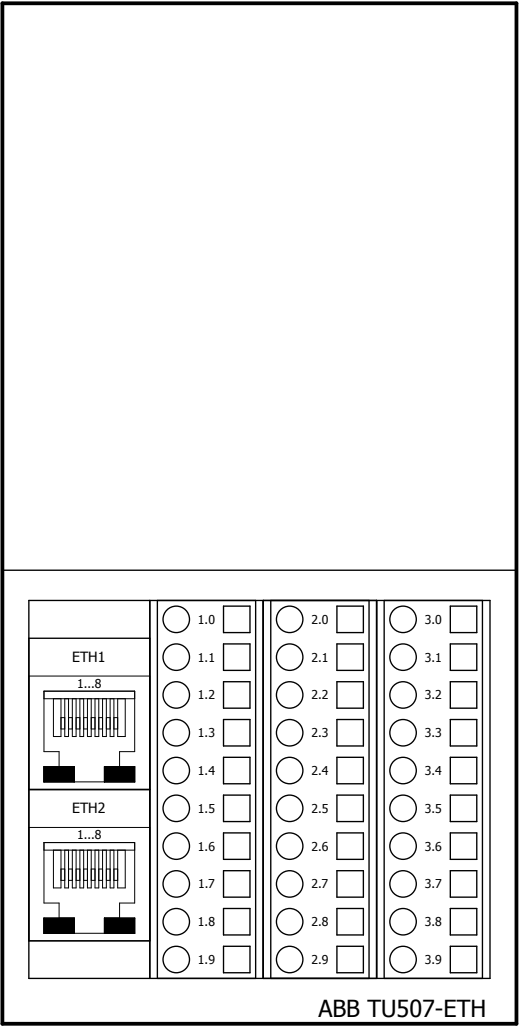
ABB\TU505_FBP.ema
AC500 FBP-Interface-Klemmenblock, 24VDC, Schraubklemmen
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



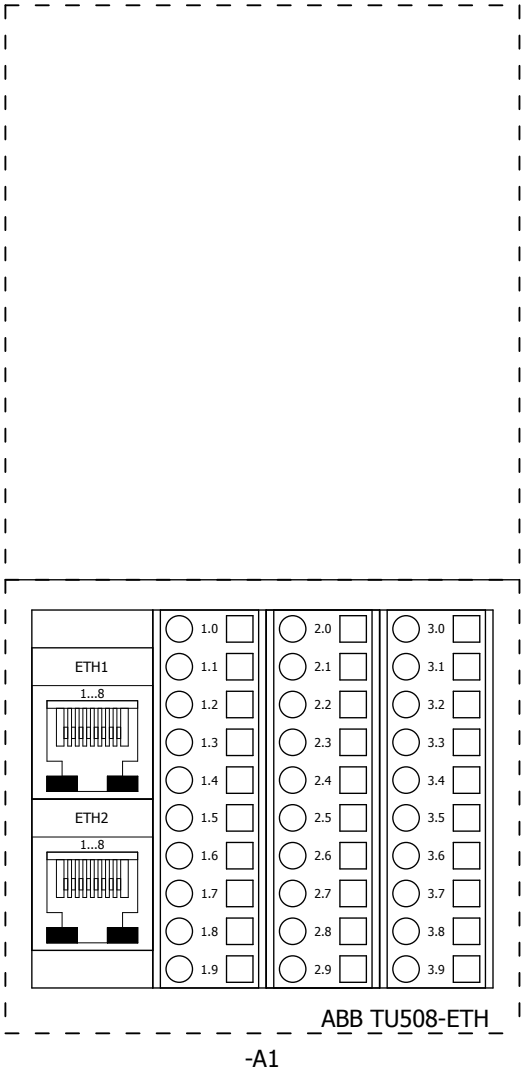
-A1

ABB\TU506_FBP.ema
AC500 FBP-Interface-Klemmenblock, 24VDC, Federzuklemmen
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

-A1
ABB.1SAP214200R0001
TU507-ETH
0



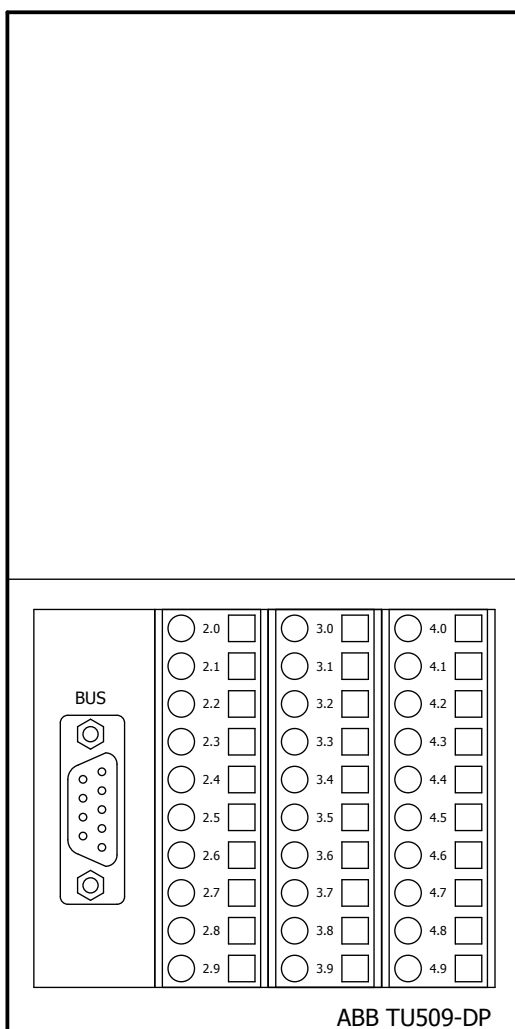
ABB\TU507-ETH.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



ABB\TU508-ETH.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div> <div></div> <div> <div> <div>BUS</div> <div> <div>2.0</div><div>2.1</div><div>2.2</div><div>2.3</div><div>2.4</div><div>2.5</div><div>2.6</div><div>2.7</div><div>2.8</div><div>2.9</div> </div> <div> <div>3.0</div><div>3.1</div><div>3.2</div><div>3.3</div><div>3.4</div><div>3.5</div><div>3.6</div><div>3.7</div><div>3.8</div><div>3.9</div> </div> <div> <div>4.0</div><div>4.1</div><div>4.2</div><div>4.3</div><div>4.4</div><div>4.5</div><div>4.6</div><div>4.7</div><div>4.8</div><div>4.9</div> </div> </div> </div> <div>ABB TU509-DP</div> <div>-A1</div> <div> <div>ABB\TU509-DP.ema</div> <div>Allpolige Rackansicht</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Allpolig</div> <div>Variante A</div> </div> </div>									
+TU508-ETH/2									
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500		TU509-DP		<div> <div>== ABB</div> <div>= AC500</div> <div>++</div> <div>+ TU509-DP</div> </div>
			Bearb.	TGO					
			Gepr						
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			<div> <div>Blatt 577</div> <div>von 600</div> <div>Seite 1</div> </div>

-A1
ABB.1SAP211000R0001
TU509
0



ABB\TU509-DP.ema
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TU509-DP	== ABB	Blatt 578	
			Bearb.	TGO					= AC500		von 600
			Gepr						++		
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ TU509-DP		Seite 2


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<div><div></div><div><div><div><div>1.0</div><div>1.1</div><div>1.2</div><div>1.3</div><div>1.4</div><div>1.5</div><div>1.6</div><div>1.7</div><div>1.8</div><div>1.9</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div>2.0</div><div>2.1</div><div>2.2</div><div>2.3</div><div>2.4</div><div>2.5</div><div>2.6</div><div>2.7</div><div>2.8</div><div>2.9</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div>3.0</div><div>3.1</div><div>3.2</div><div>3.3</div><div>3.4</div><div>3.5</div><div>3.6</div><div>3.7</div><div>3.8</div><div>3.9</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div>4.0</div><div>4.1</div><div>4.2</div><div>4.3</div><div>4.4</div><div>4.5</div><div>4.6</div><div>4.7</div><div>4.8</div><div>4.9</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div>ABB TU515</div></div><div>-A1</div><div>ABB\TU515.ema AC500 E/A-Klemmenblock, 24VDC Version 11/2014 Allpolig Variante A</div></div></div></div>										
+TU510-DP/2										
			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TU515	== ABB	Blatt 581 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ TU515	Seite 1

ABB TU515

-A1

ABB\TU515.ema

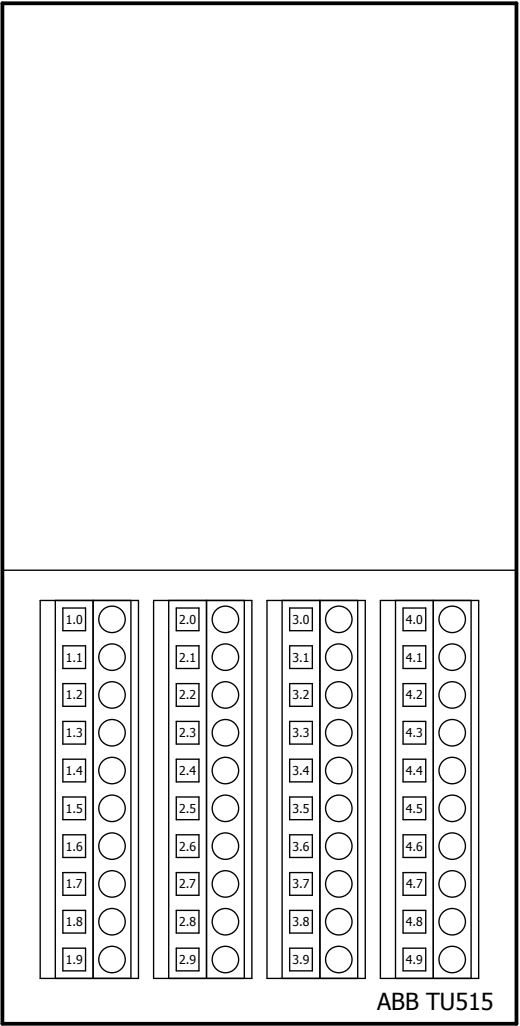
AC500 E/A-Klemmenblock, 24VDC

Version 11/2014

Allpolig

Variante A

-A1
ABB.1SAP212200R0001
TU515
0



ABB\TU515.ema
AC500 E/A-Klemmenblock, 24VDC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A

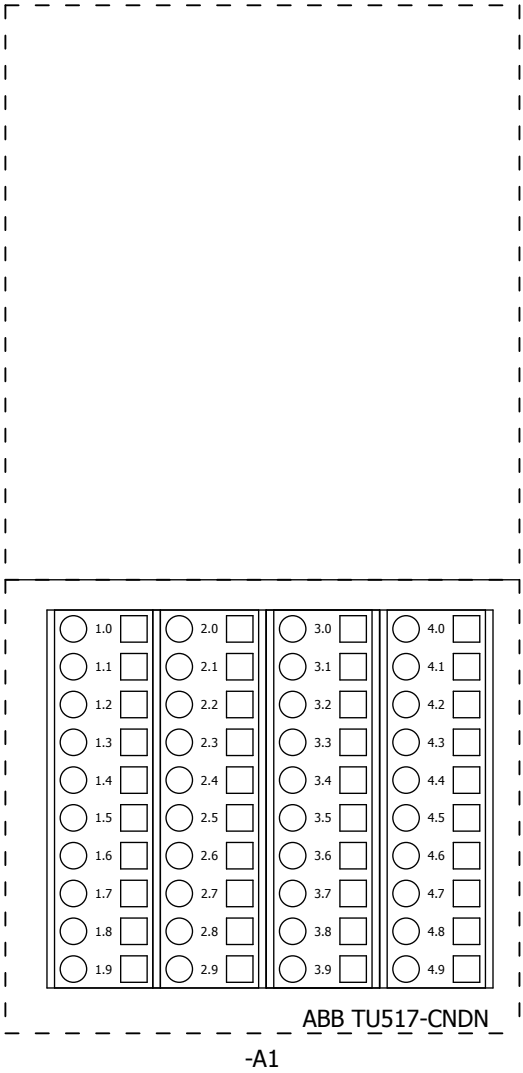
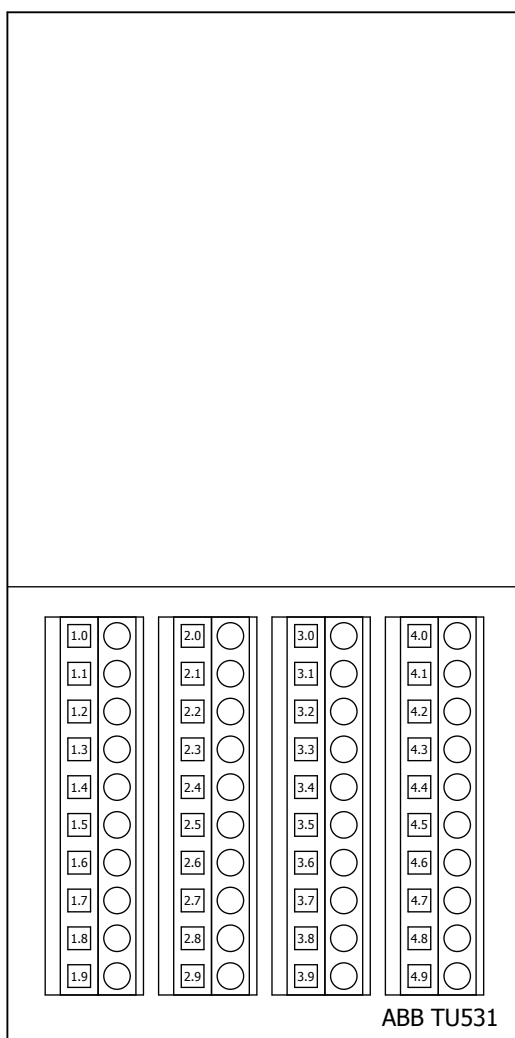


ABB TU517-CNDN

-A1

ABB\TU517-CNDN.ema
Allpolige Rackansicht
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div> <div>ETH1</div> <div>1...8</div> <div></div> </div> <div> <div>ETH2</div> <div>1...8</div> <div></div> </div> </div> <div> <div>X11</div> <div> <div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div><div>9</div> </div> <div>X12</div> <div> <div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div><div>9</div> </div> <div>X13</div> <div> <div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div><div>9</div> </div> </div> <div> <div>1.0</div><div>1.1</div> <div>2.0</div><div>2.1</div> <div>3.0</div><div>3.1</div> </div> <div>ABB TU520-ETH</div> <div>-A1</div> <div> <div>ABB\TU520-ETH.ema</div> <div>Allpolige Rackansicht</div> <div>Version 11/2014</div> <div>Allpolig</div> <div>Variante A</div> </div>									
<div>+TU518-CNDN/2</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>Datum</div><div>26.11.2014</div> <div>Bearb.</div><div>TGO</div> <div>Gepr</div><div></div> </div> <div> <div>Makros für AC500</div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>ABB</div> <div>TU520-ETH</div> </div> <div> <div>== ABB</div> <div>= AC500</div> <div>++</div> <div>+ TU520-ETH</div> </div> <div> <div>Blatt</div><div>589</div> <div>von</div><div>600</div> <div>Seite</div><div>1</div> </div>									
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			

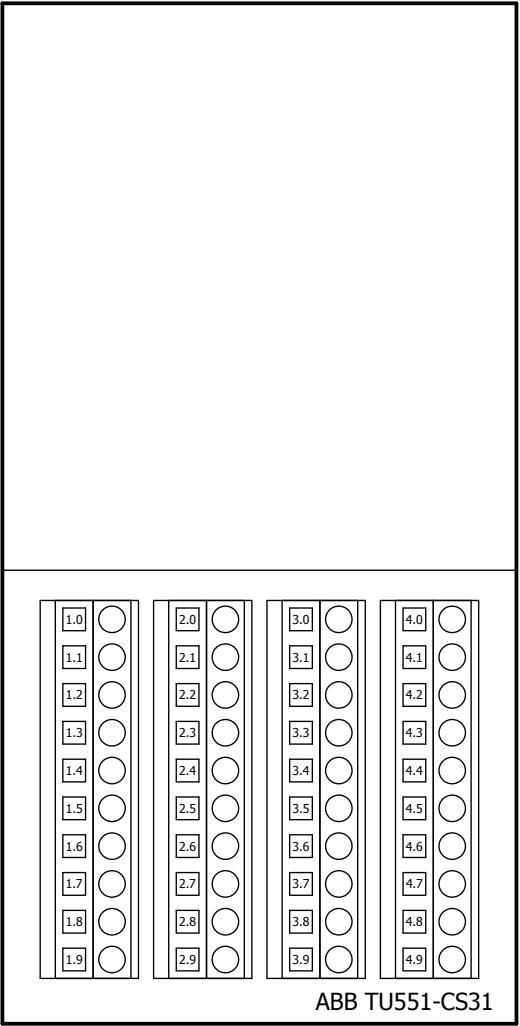


-A1

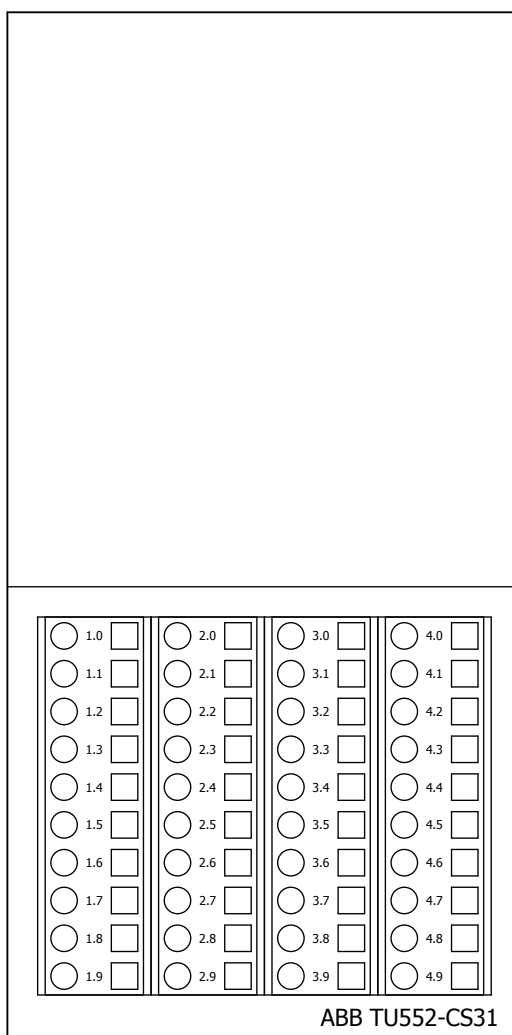
ABB\TU531.ema
AC500 E/A-Klemmenblock, 230VAC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TU531	= = ABB	Blatt 591 von 600 Seite 1
			Bearb.	TGO						
			Gepr							
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			++	

-A1
ABB.1SAP210600R0001
TU551-CS31
0



ABB\TU551_CS31.ema
AC500 E/A-Klemmenblock, 230VAC
Version 11/2014
Schaltschrankaufbau
Variante A



-A1

ABB\TU552_CS31.ema
AC500 CS31-Bus-Klemmenblock, 24VDC
Version 11/2014
Allpolig
Variante A

			Datum	26.11.2014	Makros für AC500			TU552_CS31	== ABB	Blatt 597 von 600
			Bearb.	TGO					= AC500	
			Gepr						++	
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+ TU552_CS31	

