



ABB S.p.A.

ABB SACE Division

Relationship between breakers and segregation forms

Relationship between breakers and forms of segregation (ENGLISH VERSION)

Tmax= T4, T5, T6, T7

Tmax XT= XT1, XT2, XT3, XT4

Emax2= E1.2, E2.2, E4.2, E6.2

FORM OF SEGREGATION	TYPE OF BREAKER	BREAKER VERSION	BREAKER TERMINALS	NOTES
2b	Tmax, Tmax XT, E1.2	Fixed	Front	To use high terminal covers
2b	T max XT, T4, T5	Plug in, Withdrawable	Front	To use dedicated high terminal covers
2b	Emax2 (included T7W excluded E1.2F)	Fixed, Withdrawable	Rear	
2b	OT, DIN rail	Fixed	Front	DIN rail only H200. To use high terminal covers
2a, 3a, 3b, 4b	Tmax, Tmax XT, E1.2	Fixed	Front, Rear	For front terminals it's mandatory to use high terminal covers. Multiple kits and kits H150 are segregable only in form 2a, 3a
2a, 3a, 3b, 4b	Tmax, Tmax XT	Plug in, Withdrawable	Rear	Multiple kits are segregable only in form 2a, 3a
2a, 3a, 3b, 4b	Emax2 (included T7W excluded E1.2F)	Fixed, Withdrawable	Rear	Multiple kits are segregable only in form 2a, 3a
2a, 3a	OT	Fixed	Front	To use high terminal covers
2a, 3a, 3b, 4b	DIN rail	Fixed	Front	DIN rail only H200



ABB S.p.A.

ABB SACE Division

Relationship between breakers and segregation forms

Relazione tra interruttori e forme di segregazione (VERSIONE ITALIANA)

Tmax= T4, T5, T6, T7

Tmax XT= XT1, XT2, XT3, XT4

Emax2= E1.2, E2.2, E4.2, E6.2

FORMA DI SEGREGAZIONE	TIPO INTERRUTTORE	ESECUZIONE INTERRUTTORE	TERMINALI	NOTE
2b	Tmax, Tmax XT, E1.2	Fisso	Anteriori	Utilizzare coprimermini alti
2b	T max XT, T4, T5	Rimovibile, Estraibile	Anteriori	Utilizzare coprimermini alti dedicati
2b	Emax2 (incluso T7W, escluso E1.2F)	Fisso, Estraibile	Posteriori	
2b	OT, Guida DIN	Fisso	Anteriori	Guida DIN solo ad altezza 200. Utilizzare coprimermini alti
2a, 3a, 3b, 4b	Tmax, Tmax XT, E1.2	Fisso	Anteriori, Posteriori	Per i terminali anteriori è obbligatorio utilizzare coprimermini alti. I kit multipli e i kit H150 sono segregabili solo in forma 2a, 3a
2a, 3a, 3b, 4b	Tmax, Tmax XT	Rimovibile, Estraibile	Posteriori	I kit multipli sono segregabili solo in forma 2a, 3a
2a, 3a, 3b, 4b	Emax2 (incluso T7W, escluso E1.2F)	Fisso, Estraibile	Posteriori	I kit multipli sono segregabili solo in forma 2a, 3a
2a, 3a	OT	Fisso	Anteriori	Utilizzare coprimermini alti
2a, 3a, 3b, 4b	Guida DIN	Fisso	Anteriori	Guida DIN solo ad altezza 200