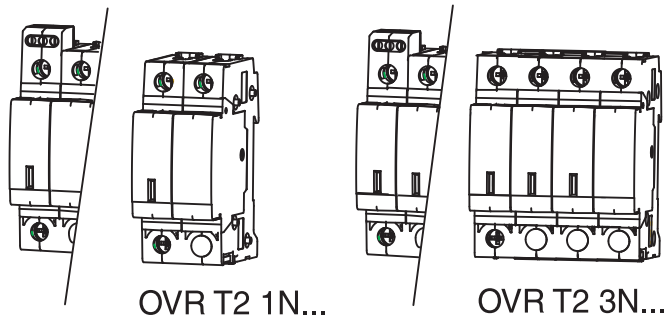
OVR T2 1N-15-275 P (TS)
OVR T2 1N-40-275(s) P (TS)
OVR T2 1N-70-275s P (TS)
OVR T2 3N-15-275 P (TS)
OVR T2 3N-40-275(s) P (TS)
OVR T2 3N-70-275s P (TS)
OVR T2 3N-15-440 P
OVR T2 3N-40-440(s) P (TS)
OVR T2 3N-70-440(s) P (TS)

Operating instructions

2CTB 8039 53 R _ _ 00

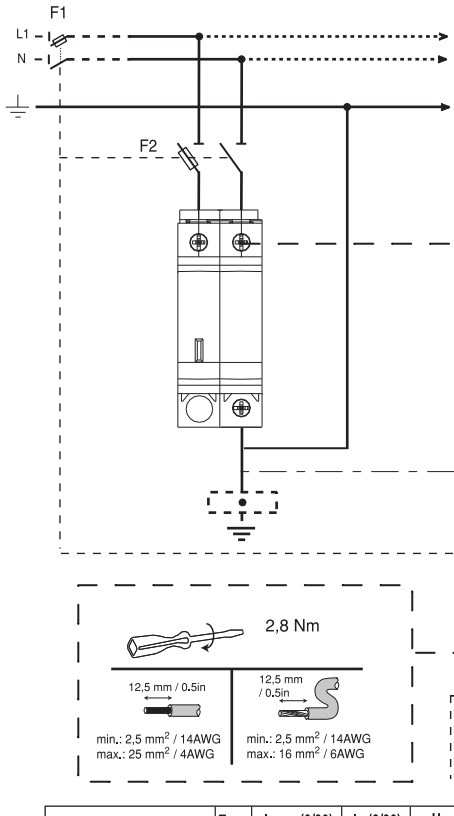
Dispositif de protection contre les surtensions
Surge Protective Device
Dispositivo di protezione dalle sovratensioni
Protector contra sobratensiones

OVR T2 1N...TS OVR T2 3N...TS

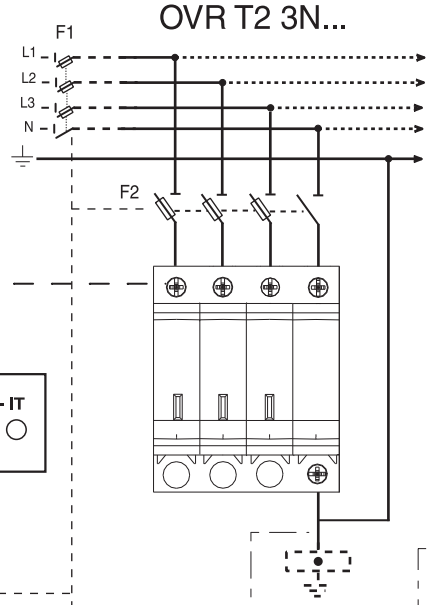


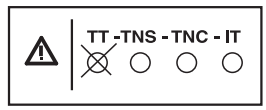
2CTD432006M9703

OVR T2 1N...

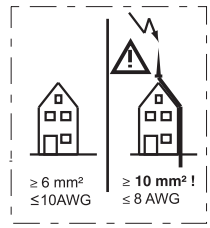


OVR T2 3N...





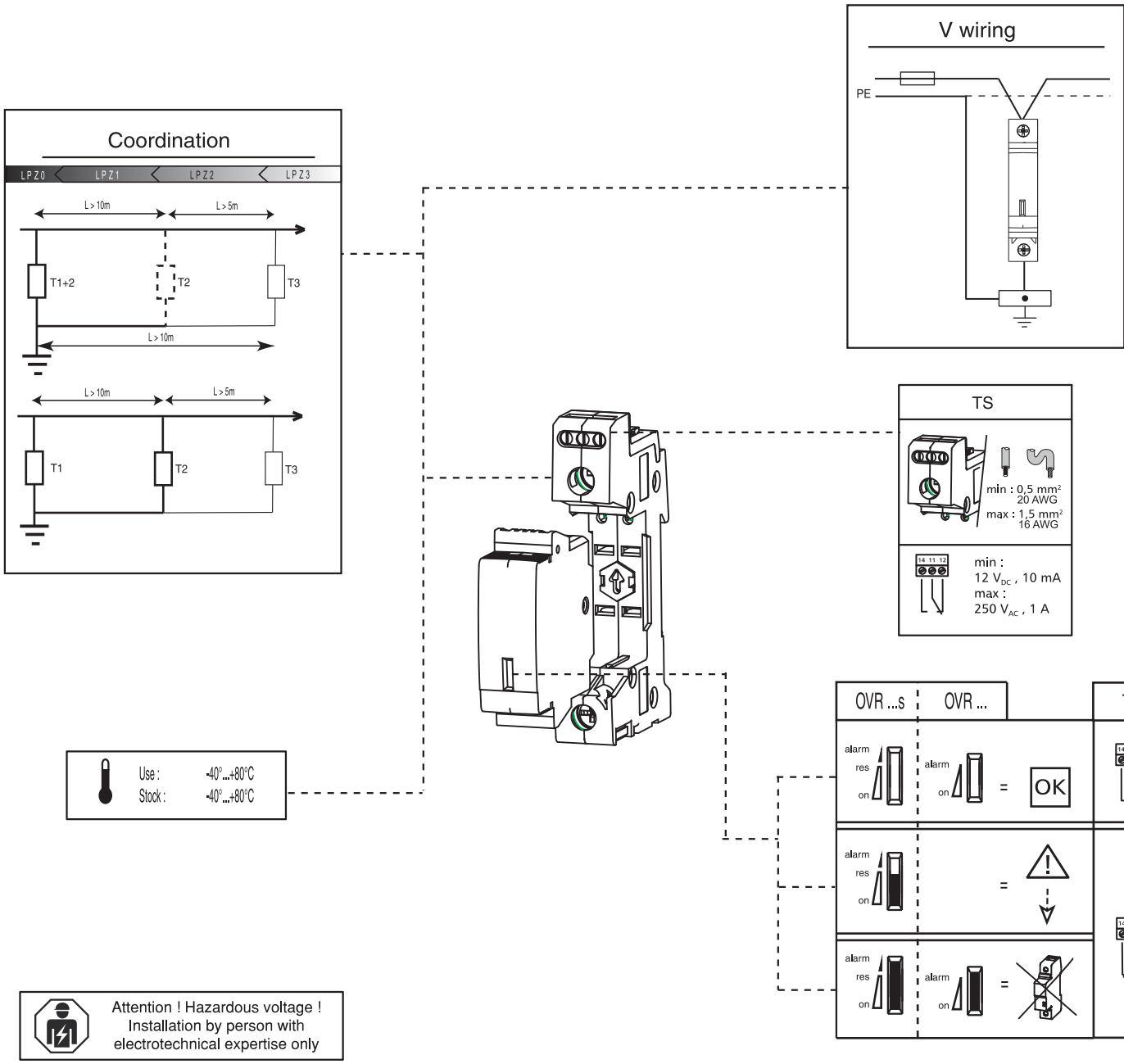
F1=> priority to protection
F2=> priority to service



	Type	Imax. (8/20) kA	In (8/20) kA	Up (kV) L/N	Up (kV) N/PE	Uc V	Un V	Icc kA	Ut V	A	A	length L / mm	Width l / mm	Heigth h/mm	Heigth h/mm +TS	Weight P / g	IP
OVR T2 1N-15-275 P (TS)	T2	15	5	1.0	1.4	275	230	50	334	16	10	36	58	87	95	250	20
OVR T2 1N-40-275 P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	275	230	50	334	16	25	36	58	87	95	250	20
OVR T2 1N-40-275s P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	275	230	50	334	16	25	36	58	87	95	250	20
OVR T2 1N-70-275s P (TS)	T2	70	30	1.5	1.4	275	230	50	334	20	32	36	58	87	95	250	20
OVR T2 3N-15-275 P (TS)	T2	15	5	1.0	1.4	275	230	50	334	16	10	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-40-275 P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	275	230	50	334	16	25	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-40-275s P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	275	230	50	334	16	25	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-70-275s P (TS)	T2	70	30	1.5	1.4	275	230	50	334	20	32	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-15-440 P (TS)	T2	15	5	1.0	1.4	440	230	50	334	16	10	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-40-440 P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	440	230	50	334	16	25	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-40-440s P (TS)	T2	40	20	1.4	1.4	440	230	50	334	16	25	72	58	87	95	500	20
OVR T2 3N-70-440s P (TS)	T2	70	30	2	2	440	230	50	334	20	32	72	58	87	95	500	20

Standards : IEC 61643-1 EN 61643-11 IEC 61643-12

B80387501-F



B80387501-F

Attention ! Hazardous voltage !
Installation by person with electrotechnical expertise only

Cet appareil est un parafoudre à 1 port, destiné à être installé de façon accessible et permanente dans une installation éléctrique intérieure.
This device is a one port SPD, intended for permanent installation in a accessible position in an indoor location.
Este aparato es un protector contra sobre tensiones con una entrada, destinado a ser instalado de manera accesible y permanente en una instalación eléctrica interior.
Questo apparecchio è un limitatore di sovratensione a 1 porta, destinato ad essere installato in modo permanente accessibile in un impianto elettrico non all'aperto.

Consignes de sécurité

Montage et branchement de l'appareil à faire effectuer exclusivement par un électricien qualifié. Respecter les normes et les prescriptions de sécurité en vigueur localement (IEC 60364-5 534:...). Avant montage, procéder à un contrôle visuel extérieur de l'appareil. Ne pas monter celui-ci en cas de dommage manifeste ou si tout autre défaut est présent. La mise en oeuvre de l'appareil n'est autorisée que pour la destination et aux conditions présentées et explicitées dans les présentes instructions de service. Des surcharges non comprises dans les plages de valeurs indiquées pourront abîmer l'appareil ainsi que les matériels électriques qui lui sont raccordés. Tout recours en garantie sera exclu dans le cas d'une intervention sur l'appareil ou d'une transformation de celui-ci.

Safety Instructions

The device may only be connected and installed by an electrically skilled person. National standards and safety regulations must be observed (IEC 60364-5 534:...). The device must be checked for external damage prior to installation. If any damage or other defects are detected in this check, the device must not be installed.
Its use is only permitted within the limits shown and stated in these installation instructions. The device and the equipment connected to can be destroyed by overloads exceeding the values stated.
Opening or otherwise tampering with the device invalidates the warranty.

Informazioni di sicurezza

L'allacciamento ed il montaggio dell'apparecchiatura possono essere effettuati solo da personale qualificato. Sono da osservare le prescrizioni e le disposizioni di sicurezza nazionali (IEC 60364-5 534:...). Prima del montaggio, controllare che l'apparecchiatura non presenta danneggiamenti all'esterno. Nel caso in cui dovesse essere constatato un danneggiamento o un altro difetto, non montare l'apparecchiatura. L'impiego dell'apparecchiatura è consentito esclusivamente in presenza delle condizioni menzionate ed indicate in queste istruzioni sul montaggio. In caso di carico superiore ai valori dimostrati, l'apparecchiatura e l'impianto elettrico collegatovi possono subire gravi danneggiamenti. Interventi o modifiche all'apparecchiatura comportano la perdita del diritto di garanzia.

Indicaciones de seguridad

La conexión y el montaje del aparato sólo deben ser realizados por un electricista especializado. Deben observarse las normativas y disposiciones de seguridad nacionales (IEC 60364-5 534:...). Antes de iniciar el montaje, debe comprobarse que el aparato no presente daños externos. En caso de observar daños u otros defectos, no debe efectuarse el montaje del aparato. El empleo del aparato está limitado a las condiciones indicadas y mostradas en estas instrucciones de montaje. Si las descargas superan los valores indicados, puede dañar tanto el aparato como los medios de producción eléctricos conectados al mismo. La manipulación interior o la modificación del aparato invalidan el derecho de garantía.

ABB FRANCE
BP 303
65203 BAGNERES DE BIGORRE
www.abb.com