

Short circuiting and earthing equipment for HV substations and indoor facilities.
Équipement de mise en court-circuit et de mise à la terre pour postes et installations HT.
Kortsluitings- en aardingsuitrusting voor posten en HS installaties.

Equipment consists of :

- 3 universal clamps type PC/BM :
Icc 20 kA/1s
For round conductors : Ø 5 to 40 mm
Upright bars (vertical) : 40 x 60 mm
Flat bars (Horizontal) : 12 x 60 mm
45° slanting bars : up to 28 mm thick
- A copper braid assembly including :
- 1 earth braid, length 2 m, in section 25, 50, 70 or 95 mm².
- 3 short circuit braids, length 0,75 m, in section 25, 50, 70 or 95 mm²
- Central trifurcating connector.
- 1 Earth Clamp type MT 22 :
Icc 30,6 kA/s
For round conductors : up to Ø 22 mm
Flat conductors : up to 22 mm thick.

Options :

- 1 Insulating rod (PE2/135 EF) in 2 elements connected between them by quick coupler. Length : 1,35 / 0,67 m.
- 1 Carrying case.

L'équipement comprend :

- 3 pinces universelles type PC/BM :
Icc 20 kA/1s
Pour conducteurs ronds : Ø 5 à 40 mm
Barres sur champs : 40 x 60 mm
Barres à plat : 12 x 60 mm
Barres à 45° : jusqu'à 28 mm d'épais.
- Ensemble de liaison composé de :
- 1 tresse de terre, longueur 2 m, de section 25, 50, 70 ou 95 mm².
- 3 tresses de court-circuit, longueur 0,75 m, section 25, 50,70 ou 95 mm²
- Raccord de trifurcation central.
- 1 étau de terre type MT 22 :
Icc 30,6 kA/s
Pour conducteur rond : jusqu'à 22 mm
Conducteur plat : jusqu'à 22 mm d'ép.

Options :

- 1 perche isolante (PE2/135 EF) composé de 2 éléments avec raccord rapide de jonction. Longueur : 1,35 / 0,67 m.
- 1 Coffret de transport.

Uitrusting bestaat uit :

- 3 universele klemmen type PC/BM :
Icc 20 kA/1s
Voor ronde geleiders : Ø 5 tot 40 mm
Vertikale staven : 40 x 60 mm
Vlakke staven : 12 x 60 mm
Staven op 45° : tot 28 mm dikte
- Een vlechtverbinding bestaande uit :
- 1 aardingsvlecht lengte 2 m, met sectie 25, 50, 70 of 95 mm².
- 3 kortsluitvlechten, lengte 0,70 m, met sectie 25, 50, 70 of 95 mm²
- Centrale trifurcatieklem.
- 1 aardingklem type MT 22 :
Icc 30,6 kA/s
Voor ronde geleiders : tot Ø 22 mm
Vlakke geleiders : tot 22 mm dikte

Opties :

- 1 isolerende stok (PE2/135 EF) bestaande uit 2 elementen met snel-verbindingsconnector. Lengte : 1,35 / 0,67 m.
- 1 Draagbare koffer.



Type A :

- Metal case + stick in 2 elements
- Coffret métal + perche en 2 éléments
- Metaal koffer + stok uit 2 elementen



Type B :

- PVC case with telescopic stick
- Coffret PVC avec perche télescopique
- PVC koffer met telescopische stok

Art.	Section câbles Section câbles Sectie kabels	ICC	Conformity Conformité Conform
MT/BM - 25	25 mm ²	13,77 kA/0,25 sec.	-
MT/BM - 50	50 mm ²	12,40 kA/1 sec.	IEC EN 61230 (CEI 1230)
MT/BM - 70	70 mm ²	15,10 kA/1 sec.	-
MT/BM - 95	95 mm ²	20,00 kA/1 sec.	IEC EN 61230 (CEI 1230)