

Beltéri végelezáró 12 kV-ig

TI 12

Műszaki leírás



Szilikon gumiból készült beltéri végelezáró légszigetelt kapcsoló-berendezésekhez és transzformátorokhoz 12 kV-ig.

Típusvizsgálat megfelel CENELEC HD 629.1 S1 és VDE 0278 Teil 629-1 előírásainak.

- integrált kapacitív térerő vezérlés
- hosszú kúszóút az ernyő felett, száraz zónával
- lefedett kábelsaru

Beltéri végelező 12 kV-ig

TI 12

Műszaki leírás



- gyors és egyszerű szerelés takart kábelsaruval
- különböző csatlakozástechnikai lehetőség (hatlap- és mélyhorony préseléses, csavaros)
- extrém kis építési méret
- csak 2 változat 240 mm²-ig

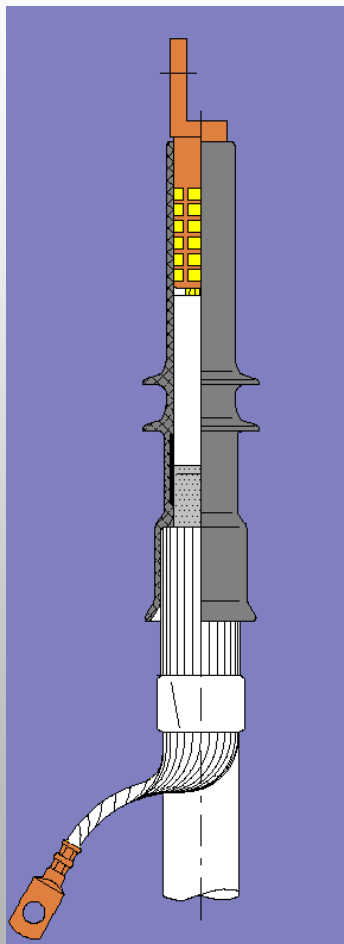
Méret	Tágulási tartomány mm	kábel keresztmetszet 12 kV mm ²
2	12,7 - 19,2	25 - 70
3	17,0 - 28,4	95 - 240



Beltéri végelező 12 kV-ig

TI 12

Műszaki adatok



- kábelszigetelés külső átmérője	12,7 – 28,4 mm
- vezeték keresztmetszet	25 – 240 mm ²
- maximális rendszerfeszültség	12 kV
- részleges kisülés 2 U ₀ -nál	< 1pC
- váltakozófeszültség próba (AC, 5 min.)	27 kV
- egyenfeszültség próba (DC, 15 min.)	36 kV
- lökő feszültség	75 kV
- villamos terhelési ciklusok levegőben	15 kV / 42 nap
- termikus rövidzárás állóság 1s	18,5 kA, 150 ² Al
- dinamikus rövidzárás állóság	45 kA, 150 ² Al
- sóspára (nedvesség) vizsgálat	7,5 kV 300 h

