

## Kültéri végelzáró 24 kV-ig

TO 24

Műszaki leírás



Kültéri végelzáró szilikon kaucsukból oszlopkapcsolók és más elektromos csatlakozásokhoz 24 kV-ig.

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

- beépített kapacitív térerő vezérlő rendszer
- hosszú kúszóáramút az ernyő felett száraz zónával
- lefedett kábelsaru



## Kültéri végelező 24 kV-ig

## TO 24

## Műszaki leírás



- gyors és egyszerű szerelés
- különböző csatlakozás technikai lehetőség (hatlapú- és mélyhorony préseléses, csavaros)
- rövid kialakítás

Méret	Tágulási tartomány mm	Kábel keresztmetszet 24 kV mm <sup>2</sup>
3	17,0 - 25,0	35 - 95
5	21,2 - 33,5	95 - 300*

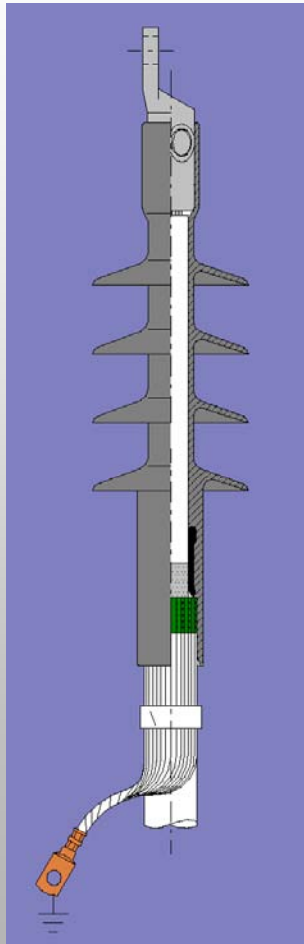
\* 300 mm<sup>2</sup> zárósapkával



## Kültéri végelező 24 kV-ig

## TO 24

## Műszaki adatok



- kábelszigetelés külső átmérője
- vezeték keresztmetszet
- maximális rendszerfeszültség
- részleges kisülés  $2 U_0$ -nál
- váltakozó áramú próba (AC, 5 min.)
- egyenfeszültség próba (DC, 15 min.)
- lökő feszültség
- villamos terhelési ciklusok levegőben
- termikus rövidzárás állóság 1s
- dinamikus rövidzárás állóság
- sóspára (nedvesség) vizsgálat

17,0 – 33,5 mm

35 – 300\* mm<sup>2</sup>

24 kV

< 1pC

57 kV

76 kV

125 kV

32 kV / 42 nap

18,5 kA, 150<sup>2</sup> Al

47 kA, 150<sup>2</sup> Al

16 kV 1.000 h

\* 300 mm<sup>2</sup> záró sapkával

