

EXTRÉMITÉ UNIPOLAIRE D'EXTÉRIEUR THERMO- RÉTRACTABLE POUR ZONE POLLUÉE

Type EUEP
pour tension maximale
de 18/30 (36) kV

Utilisation

- § Montage sur câble moyenne tension à isolation synthétique :
 - Normes :
 - NF C 33-220
 - NF C 33-223
- § Section :
 - de 25 à 1200 mm²
- § Conditionnement :
 - 1 jeu de 3 extrémités par boîte

Installation

Chaque conditionnement contient le nécessaire pour réaliser une extrémité d'extérieur pour zone polluée ainsi qu'une notice de montage détaillée. Les cosses de type CA ou HU sont à approvisionner séparément.

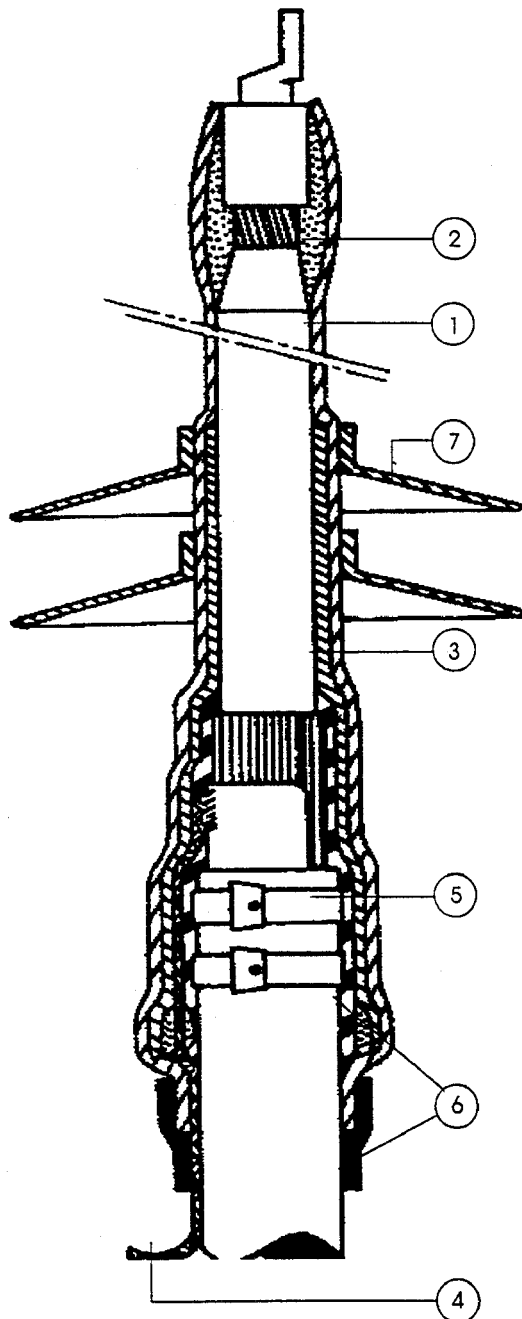
Normes

Conforme à la norme :
C 33-001



Désignation	Tension max. de service kV	Tension de tenue aux chocs 1,2 x 50 mS kV	Tenue diélectrique 50HZ - 1 min. kV	Extinction des décharges partielles < 10 pC (kV)
EU EP 12 / 20	24	125	55	20,8
EU EP 18 / 30	36	170	72	31

Description



Câbles
NFC 33-220 (HN 33-S-22)
NFC 33-223 (HN 33-S-23)

1. Gaine anticheminement

Gaine thermorétractable assurant une protection électrique et mécanique ainsi qu'une résistance au cheminement

2. Mastic

Mastic permettant d'effectuer l'étanchéité côté cosse.

3. Répartiteur linéaire de tension

Répartiteur linéaire de tension permettant la répartition du champ électrique.

4. Tresse d'écran

- Câbles NF C 33-220 et NF C 33-223. Tresse en cuivre étamé se raccordant à l'écran du câble par une prise à picots suivant la norme NF C 33-014 et permettant de véhiculer les courants de court-circuit suivant la norme NF C 33-001.

5. Collier ligarex

Collier permettant le frettage de la prise à picots.

6. Ruban

Ruban semi-conducteur reconstituant l'écran électrique et limitant les contraintes électriques.

7. Isolateurs thermorétractables anti acheminement

Jupes augmentant la ligne de fuite de l'extrémité

