

UTILISATION

Connecteur séparable droit conçu pour le raccordement des câbles à isolation synthétique aux équipements (transformateurs, cellules, moteurs, etc.).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'enveloppe conductrice (de forte épaisseur) en EPDM assure une sécurité totale des tiers.
- Chaque connecteur séparable est testé individuellement en fréquence industrielle et en décharges partielles.

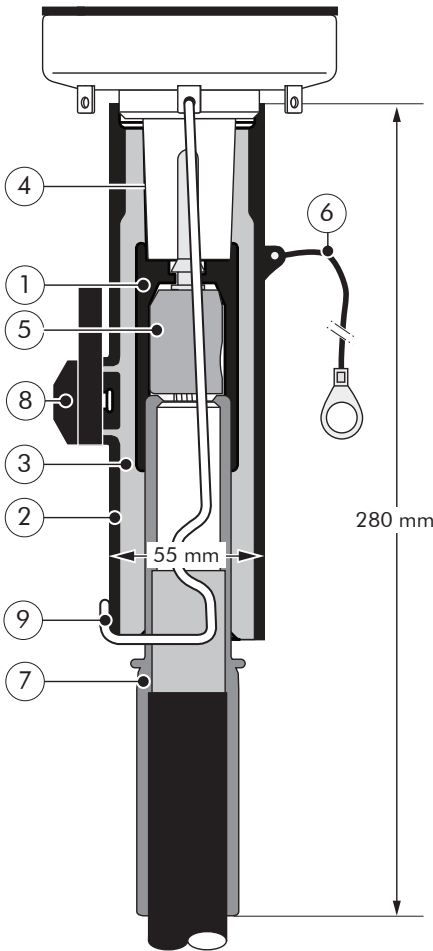


DESCRIPTION

Connecteur séparable composé des éléments suivants:

1. Insert conducteur en EPDM.
2. Enveloppe conductrice en EPDM.
3. Isolation en EPDM.
4. Interface de type A telle que décrite par CENELEC Normes EN 50180 et 50181.
5. Raccord à serrage mécanique.
6. Câblette de mise à la terre.
7. Réducteur de câble.
8. Bouchon isolant avec diviseur capacitif.
9. Dispositif de fixation.

La séparation des écrans du câble et du connecteur permet de tester l'écran sans avoir à déposer ou démonter le connecteur.



6/10 (12) kV
6.35/11 (12) kV
8.7/15 (17.5) kV
12/20 (24) kV
12.7/22 (24) kV

Jusqu'à 24 kV - 250 A

EUROMOLD®

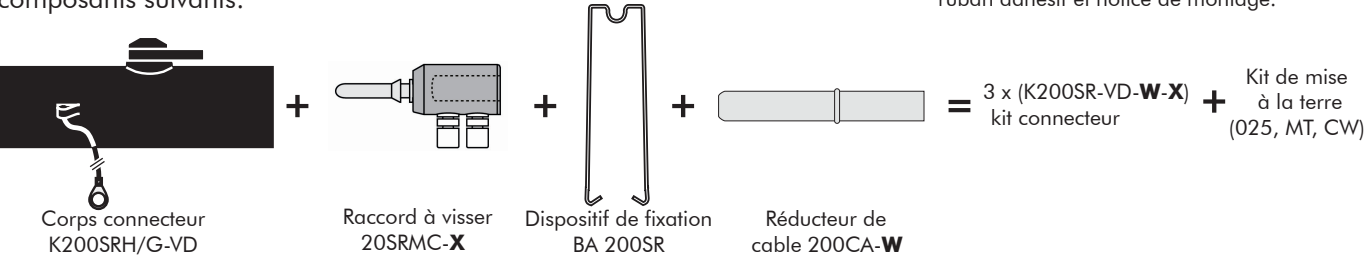
SPÉCIFICATIONS ET NORMES

Conforme à la norme CENELEC HD 629.1. et à la norme AFNOR NF C33-051 (projet).

Article	Intensité I _r (A)	Tension U _m (kV)	Section du conducteur (mm ²)	
			min.	max.
K200SR	250	12 - 17,5 - 24	25	150

CONDITIONNEMENT

Le kit complet de connecteurs droits K200SR comprend 3x les composants suivants:



Le kit comprend également graisse silicone, mastic d'étanchéité, gants, mouchoirs, ruban adhésif et notice de montage.

INSTRUCTIONS
DE COMMANDE

Pour commander un kit de connecteurs en équerre, sélectionnez la taille de réducteur suivant le tableau W et sélectionnez le raccord suivant le tableau X.

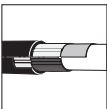
TABLEAU W

Article	Section d'insulation (mm)	
	min	max
3xK200SR-VD-12-X	13.0	21.0
3xK200SR-VD-16-X	17.5	25.0
3xK200SR-VD-19-X	21.5	28.5

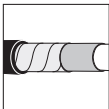
Exemple :
Pour un câble 24 kV,
50 mm² aluminium
avec un écran contrecollé
et un diamètre sur isolant de 20.2mm
Commandez :
3x(K200SR-VD-16-25.95UN5+Kit 025)

TABLEAU X

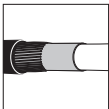
Section du conducteur (mm ²)	Conducteur en aluminium et cuivre	
	Cosse à serrage mécanique	
25	25.95UN5	
35		
50		
70		
95		120.150UN5
120		
150		



Pour les câbles pourvus d'un écran aluminium contrecollé
Commandez :
Le kit de mise à la terre
Kit 025



Pour câbles pourvus d'un écran ruban cuivre
Commandez :
Le kit de mise à la terre
Kit MT



Pour câbles pourvus d'un écran fils cuivre
Commandez :
Le kit de mise à la terre
Kit CW



Pour une utilisation avec d'autres types de câbles.
Veuillez contacter notre représentant.



Tous les kits sont adaptés pour une utilisation intérieure et extérieure.



PEP eco passport disponible