



SAGEES

Matériel TE Connectivity
Distribué par SAGEES

Connecteurs à perforation d'isolant

DÉFINITION

- Connecteurs à perforation d'isolant pour dérivations de réseaux et de branchement

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseaux isolés torsadés BT et raccordement sur lignes nues BT Aluminium ou Cuivre

COMMENT CHOISIR ?

- Selon la section et le type de câble (isolé, Alu nu, Cuivre nu)

Pour dérivation de réseau isolé/réseau isolé



Désignation	Désignation Enedis	Section (mm ²)		Codet Enedis	TCPN	Cdt
		Principal	Dérivé			
P31F	CDR/CT 2S 70-70	35-70	35-70	6721771	1701971-3	12
	CDR/CT 2S 150-70	150-70	35-70	6721775	1701971-3	12
CDR CT 2S 150-150	CDR/CT 2S 150-150	150-70	150-70	6721777	1574823-1	4

Pour dérivation de réseau isolé/réseau nu



Désignation	Désignation Enedis	Section (mm ²)	Codet Enedis	TCPN	Cdt
KZ31-70CNU	CDR/CNU 2S 70	7 à 48 Cuivre nu / 35 à 70 torsade	6721661	1229679-2	4
KZ31-70CNA	CDR/CNA 2S 70	17,3 à 93,3 Alu nu / 35 à 70 torsade	6721651	1229679-1	4

Pour branchement EP isolé/réseau nu



Désignation	Section (mm ²)	TCPN	Cdt
RDP 25/CN	30/10 à 93,3 Alu ou Cu / 16 à 25 torsade	2107864-1	4

Pour branchement isolé/réseau torsade



Désignation	Désignation Enedis	Section (mm ²)	Codet Enedis	TCPN	Cdt
KZ EP CES	CES/CT 70	16 à 70 / 1,5 à 6	6737630	1018563-2	12
KZ 2 25 CBS	CBS/CT 25	16 à 35M / 16 à 35	6737631	718291-1	12
P2F 70	CBS/CT 70	(25) 35 à 70 (95) / 16 à 35	6737640	2107451-1	12
KZ 2 150 CBS	CBS/CT 150	54,6 à 150 / 16 à 35	6737650	718291-3	12

Pour mise en court circuit



Désignation	Désignation Enedis	Section (mm ²)	Codet Enedis	TCPN	Cdt
KZ 2 T-25 CBS	CMCC/CT 25	16 à 25 / broche Ø 11	6731481	1018566-1	10
P2T 70-150	CMCC/CT 70	35 à 70 / broche Ø 11	6731483	2832082-1	10
	CMCC/CT 150	50 à 150 / broche Ø 11	6731485		

L'avis de l'expert

Il est important :

- de respecter la notice de mise en oeuvre pour le positionnement des conducteurs
- de ne pas resserrer le connecteur après rupture de la tête
- de ne pas réaliser la connexion sous charge
- de ne pas réutiliser un connecteur démonté.

Le plus produit

Le limiteur de couple, côté réseau, est métallique afin d'éviter les ruptures de la tête par flexion.

Sur les connecteurs de réseau (CDR), possibilité de déconnecter ou de reconnecter le dérivé, hors charge.