

Connecteur de réseau à dérivé démontable

SUR TORSADE

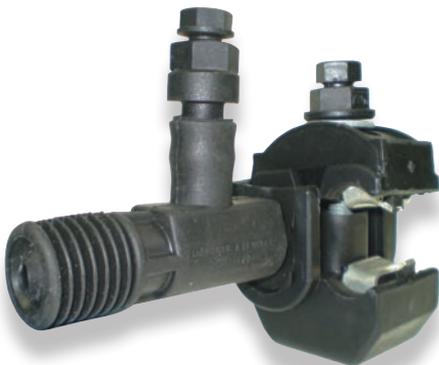


K341 - K342



K343

SUR CONDUCTEUR NU



K376 - K378



K377 - K379

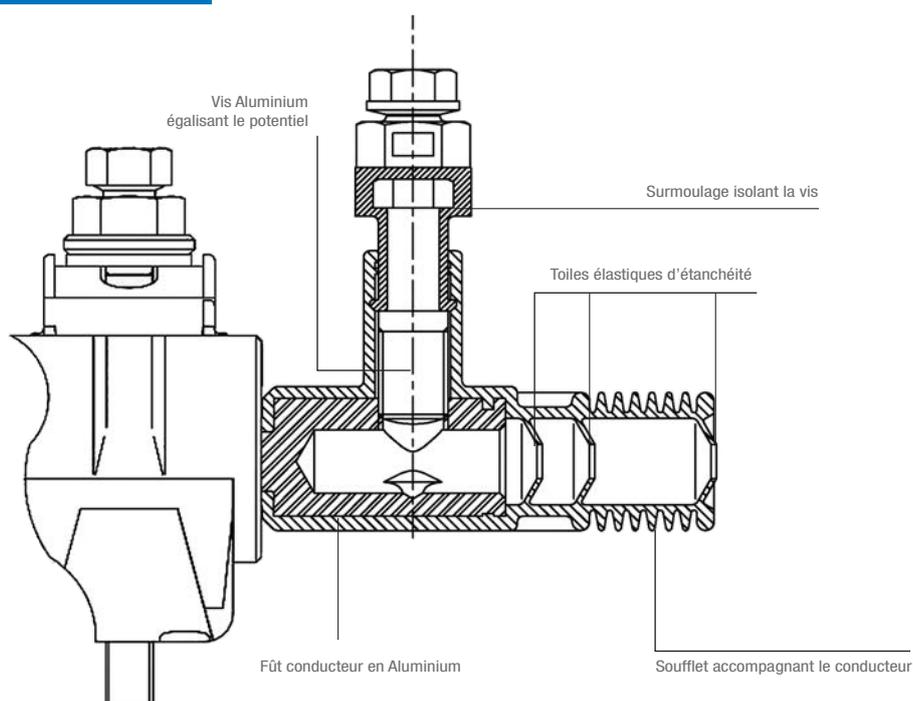
utilisation

Ce connecteur s'utilise pour réaliser la dérivation d'un réseau aérien BT en conducteurs isolés torsadés sur un autre réseau du même type ou sur un réseau BT en conducteurs nus en cuivre ou en alliage d'aluminium.

description

- La tenue diélectrique dans l'eau des CDR/CT est supérieure à 6 kV.
- Toutes les vis de serrage sont hors tension électrique.
- L'efficacité du serrage est assurée par des vis à tête fusible.
- La connexion sur le conducteur principal CDR/CT est établie par perforation d'isolant avec, suivant le modèle, 1 ou 2 vis à tête fusible. Cette connexion est démontable mais non réutilisable.
- La connexion sur le conducteur dérivé est établie après dénudage de son extrémité afin de permettre le démontage et la réutilisation.
- La ou les 2 vis de serrage, suivant le modèle, sont dotées d'une tête fusible facilitant la 1^{re} mise en œuvre.

détail du contact dérivé



extrait de mise en œuvre

- Positionner le connecteur sur le conducteur principal et serrer avec une clé de 13 jusqu'à rupture de la tête fusible. 15 Nm.
- Dénuder le conducteur dérivé sur la longueur préconisée, l'introduire à fond dans l'alésage après l'avoir brossé sous graisse neutre.
- Serrer avec une clé de 13 jusqu'à rupture de la tête fusible la ou les vis du dérivé. 15 Nm.
- Dans le cas du démontage et du remontage du dérivé, serrer la ou les vis au couple indiqué sur la tête : 15 Nm.
- La mise en œuvre peut se faire sous tension mais la charge sur le conducteur dérivé ne doit pas excéder 60 A.

références

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Capacités Enedis Princip.	Capacités Enedis Dérivé	Capacités réelles Princip.	Capacités réelles Dérivé	Unité de vente
SUR TORSADE							
K341	CONNECTEUR CDR/CT 2S 70-70	67 21 771	35-70	35-70	25-150	25-70	10
K342	CONNECTEUR CDR/CT 2S 150-70	67 21 775	54-150	35-70	25-150	25-70	10
K343	CONNECTEUR CDR/CT 2S 150-150	67 21 777	54-150	54-150	35-150	35-150	10
SUR CONDUCTEUR NU							
K376	CONNECTEUR CDR/CNA 2S 70	67 21 651	22-75,5	35-70	7-120	25-70	10
K377	CONNECTEUR CDR/CNA 2S 150	67 21 652	54,6-117	54-150	7-120	35-150	10
K378	CONNECTEUR CDR/CNU 2S 70	67 21 661	7-48	35-70	7-120	25-70	10
K379	CONNECTEUR CDR/CNU 2S 150	67 21 662	48-120	54-150	7-120	35-150	10