

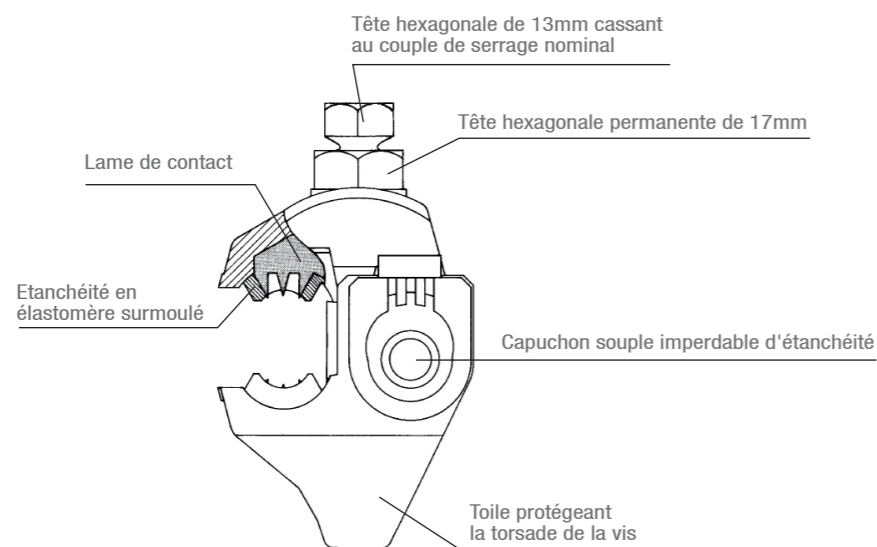
# Connecteur de branchement à perforation d'isolant



K322



K441  
avec indicateur jaune de rupture de tête fusible



**MICHAUD**

## Utilisation

Ces connecteurs s'utilisent pour raccorder les conducteurs isolés de branchement au réseau aérien basse tension en conducteurs isolés torsadés.

## Description

### Caractéristiques générales du connecteur :

- La perforation d'isolant sur le conducteur principal et sur le conducteur dérivé se fait simultanément grâce au serrage unique.
- La tenue diélectrique dans l'eau est supérieure à 6kV.
- La vis de serrage est hors tension électrique.
- L'efficacité du serrage est assurée par une vis à tête fusible.
- Les connecteurs K441, K442 et K443 sont pourvus d'un indicateur jaune qui disparaît lorsque la tête fusible est correctement rompue, permettant de vérifier facilement depuis le sol le bon serrage. Il augmente la hauteur de la tête de 10mm.

Ce connecteur répond aux critères des normes **NF C 33-020** et **EN 50-483**.

### Capuchon d'étanchéité du connecteur :

- Le capuchon d'étanchéité du connecteur est flexible, afin de vérifier simplement à la main la bonne insertion du conducteur dérivé.
- Il est équipé de membranes plutôt que de graisse, assurant sur le long terme une étanchéité autour de l'extrémité du conducteur dérivé.
- Il est collé au corps du connecteur afin d'éviter toute perte éventuelle lors de la manipulation et lors de la mise en œuvre, et ce au fil du temps (vent, intempéries...).
- Si besoin, il peut être équipé d'un capuchon d'étanchéité rigide, qui agrippe et recouvre le capuchon flexible (Code Produit K246 : nous consulter pour toute information complémentaire).



Vidéo de mise en œuvre disponible sur le site internet [www.michaud-export.fr](http://www.michaud-export.fr) (onglet Documentation > Vidéos de mise en œuvre)

Code	Désignation	Lame de contact	Capacités Principal isolé Al-Cu (mm²)	Capacités Dérivé isolé Al-Cu (mm²)	Poids (kg)	Unité de vente
<b>VISSERIE ACIER ZINGUÉ (VZ)</b>						
K322	CONNECTEUR ERDF CBS/CT 25 VZ	Alliage d'aluminium	16-25	6-25 6M-35M	0,120	12
K323	CONNECTEUR ERDF CBS/CT 70 VZ	Alliage d'aluminium	16-70	6-25 6M-35M	0,120	12
K324	CONNECTEUR ERDF CBS/CT 150 VZ	Alliage d'aluminium	16-150	6-25 6M-35M	0,130	12
<b>VISSERIE ACIER ZINGUÉ (VZ)</b>						
K331	CONNECTEUR CBS/CT 70 VZ	Laiton étamé	16-70	4-25	0,130	30
K332	CONNECTEUR CBS/CT 95 VZ	Laiton étamé	16-95	2,5-35	0,130	30
K330	CONNECTEUR CBS/CT 150 VZ	Laiton étamé	35-150	6-35	0,140	30
<b>VISSERIE ACIER INOX (VI) + INDICATEUR JAUNE DE RUPTURE DE TÊTE FUSIBLE</b>						
K441	CONNECTEUR CBS/CT 95 VI	Laiton étamé	25-95	6-35	0,135	20
K442	CONNECTEUR CBS/CT 150 / 1,5-25 VI	Laiton étamé	35-150	1,5-25	0,140	20
K443	CONNECTEUR CBS/CT 150 / 6-35 VI	Laiton étamé	35-150	6-35	0,140	20

M : la lettre M signifie que l'âme du conducteur est massive.

## Option : Connecteur de branchement avec capuchon d'étanchéité mobile

Ce connecteur s'utilise pour raccorder les conducteurs isolés de branchement au réseau aérien basse tension en conducteurs isolés torsadés. Le capuchon d'étanchéité mobile permet une dérivation vers la droite ou la gauche. La connexion du conducteur principal et celle des dérivés sont à perforation d'isolant.



Capuchon positionné pour dérivation à droite



Capuchon positionné pour dérivation à gauche

Code	Désignation	Lame de contact	Capacités Principal isolé Al-Cu (mm²)	Capacités Dérivé isolé Al-Cu (mm²)	Poids (kg)	Unité de vente
K532	CONNECTEUR CBS/CT 95 VZ A	Laiton étamé	16-95	2,5-35	0,115	20

**VOIR FICHE**  
INSTALLATION / Outillages isolés BT