

# EXTRÉMITÉS TRIPOLAIRES RÉTRACTABLE À FROID

## INTÉRIEUR - EXTÉRIEUR

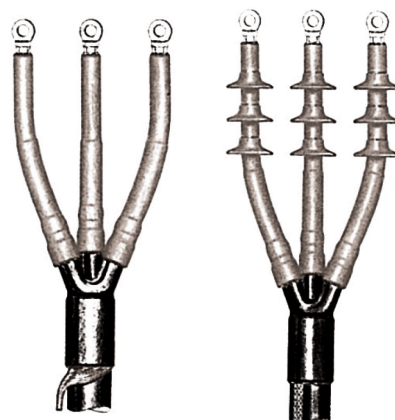
### DESCRIPTION

---

Les extrémités rétractables à froid tripolaires pour câbles moyenne tension sont conçues pour offrir une isolation électrique fiable, une protection mécanique robuste et une résistance aux conditions environnementales difficiles. Adaptées à une installation intérieure ou extérieure, elles assurent une mise en service rapide et sécurisée sans recours à des outils spéciaux ou à des sources de chaleur.

Les extrémités CEET conviennent pour les raccordements de tous câbles tripolaires à isolation synthétique (PVC, PE, XLPE, EPR), avec différents types de couches semi-conductrices (graphitée, extrudée, pelable ou non), différents types d'écrans.

Pour cosses à visser.



### APPLICATION

---

Extrémité tripolaire intérieure : Armoires électriques, postes de distribution, connexions en environnements protégés.

Extrémité tripolaire extérieure en zone normale ou polluée : Installations en plein air, zones soumises aux intempéries, haute pollution et exposition UV.

Conçues pour des câbles tripolaires à isolation sèche avec ou sans armure, jusqu'à 36 kV.

- Réduction des risques d'accidents.
- Élimination des risques de décharges électriques.
- Compatible pour usage intérieur et extérieur dans diverses configurations.
- Conception flexible permettant une installation dans des environnements compacts.
- Conservation des propriétés électriques dans le temps.

# MATÉRIEL

---

Chaque kit d'extrémité rétractable à froid contient :

- Tubes rétractables à froid avec contrôle de champ intégré.
- Gaines isolantes supplémentaires pour garantir une protection optimale.
- Accessoires pour une étanchéité renforcée.
- Notice d'installation détaillée.

Accessoire en option :

- Garniture de mise à la terre type EGA pour les câbles à écran ruban.
- Cosses à visser.

# CARACTÉRISTIQUES

---

Technologie à froid :

- Aucun chauffage requis pour l'installation, réduisant ainsi le temps et les risques liés à l'utilisation de flammes.
- Conçues pour des câbles tripolaires à isolation sèche avec ou sans armure, jusqu'à 36 kV.

Matériaux haute performance :

- Tube en élastomère haute performance : Résistant aux UV, au tracking et aux variations climatiques.
- Contrôle de champ électrique intégré pour une répartition optimale des contraintes électriques.
- Hydrophobe et autonettoyant : Évite les courants de fuite et l'accumulation de saletés.

Protection mécanique :

- Résistance aux vibrations, aux chocs et aux sollicitations mécaniques répétées.

Installation rapide :

- Technologie rétractable à froid pour une mise en œuvre simple et efficace même dans des espaces restreints.

Résistance thermique :

- Fonctionnement fiable dans une plage de température de -40 °C à +120 °C.

Utilisation universelle :

- Compatible avec des connecteurs mécaniques, à vis fusible ou à compression.