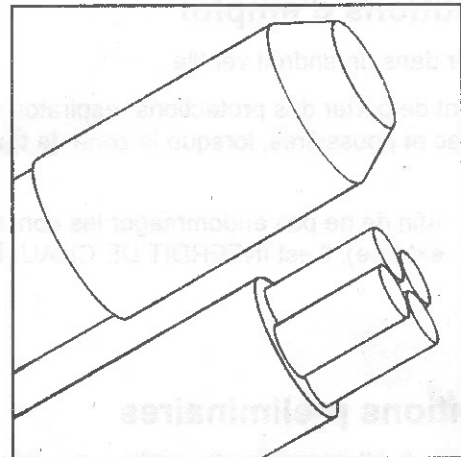




## TE's Raychem Cable Accessories



Pour câbles BT :	Pour câbles HTA :
NF C33-210	NF C33-226
HN 33-S-32	UTE C33-223 (câble 2000)
HN 33-S-33	NF C33-223 (HN 33-S-23)
NF C32-321	NF C33-220 (HN 33-S-22)
ENEDIS 33-S-210	
H-M24-2007-03199-FR (+AD)	
NF C32-322	

### Notice de montage ESD-7892-FR-11/19

### Capuchons de câbles thermorétractables pour câbles BT et HTA

**Tension :**  
0,6/1 kV ( $U_m = 1,2$  kV) à  
12/20 kV ( $U_m = 24$  kV)

#### Avec mise sous tension

Référence Enedis	N° de codet	Référence TE
CRB 10-25	67 29 403	102L011/S-CS815
CRR 16-70	67 29 408	102L022/S-CS815
CRR 150	67 29 410	102L033/S-150-CS815

#### Sans mise sous tension

Référence Enedis	N° de codet	Référence TE
CRC 16-27	67 98 607	102L033/S-16-CS815
CRC 26-48	67 98 609	102L044/S-CS815
CRC 46-80	67 98 612	102L055/S-CS815

TE Connectivity website:



**Tyco Electronics Raychem GmbH**  
a TE Connectivity Ltd. Company  
Finsinger Feld 1  
85521 Ottobrunn/Munich, Germany  
Tel: +49-89-6089-0  
Fax: +49-89-6096-345  
TE.com/energy



## Précautions d'emploi

Rétracter dans un endroit ventilé.

Il convient de porter des protections respiratoires contre les gaz acides, vapeurs organiques et inorganiques, ammoniac et poussières, lorsque la zone de travail est dans un local non ventilé ou milieu confiné.



Afin de ne pas endommager les constituants des câbles synthétiques (isolant des conducteurs et gaine externe), il est **INTERDIT DE CHAUFFER LES CABLES** lors de la confection des accessoires souterrains.

## Opérations préliminaires

Vérifier que le kit que vous allez utiliser convient au câble.

Se reporter à l'étiquette du kit et au titre des instructions d'installation.

Certains composants ou étapes de travail peuvent avoir été améliorés depuis la dernière fois que vous avez installé ce produit.

Lire attentivement et se conformer aux étapes des instructions d'installation.

## Instructions générales

Nettoyer et dégraisser toutes les pièces qui seront en contact avec un adhésif.

En cas d'utilisation de solvant, suivre les consignes de manipulation du fabricant.

Les produits thermorétractables TE Connectivity sont livrés expansés. Quand on les chauffe au-dessus de 125°C, ils se rétreignent essayant de retrouver leurs dimensions de moulage et ils se conforment au substrat.

La mise en œuvre de ces articles nécessite de disposer d'une source de chaleur (pistolet à air chaud ou chalumeau au propane à flamme molle, orangée).

Diriger la flamme vers les parties qui restent à rétreindre pour les préchauffer.

Maintenir la flamme en mouvement pour éviter de brûler la surface du matériau.

**L'utilisation d'une torche au butane est interdite.**

**L'utilisation d'une flamme avec un dard bleu est proscrite.**

Les informations contenues dans les présentes Instructions d'installation sont à utiliser exclusivement par des monteurs entraînés pour effectuer des travaux sur des installations électriques et décrivent la méthode appropriée pour l'installation de ce produit. Toutefois, TE Connectivity ne peut pas exercer de contrôle sur les conditions de terrain ayant une incidence sur l'installation du produit. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer si la méthode d'installation est adaptée à ses conditions de terrain spécifiques. Les seuls engagements de TE Connectivity sont ceux définis dans le document des Conditions générales de vente pour ce produit et TE Connectivity ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable en cas de dommages accidentels, indirects ou consécutifs, survenant par suite de l'utilisation ou d'une mauvaise utilisation des produits.

Raychem, TE, TE Connectivity et TE Connectivity logo sont des marques déposées.

© 2019 TE Connectivity. Tous droits réservés!

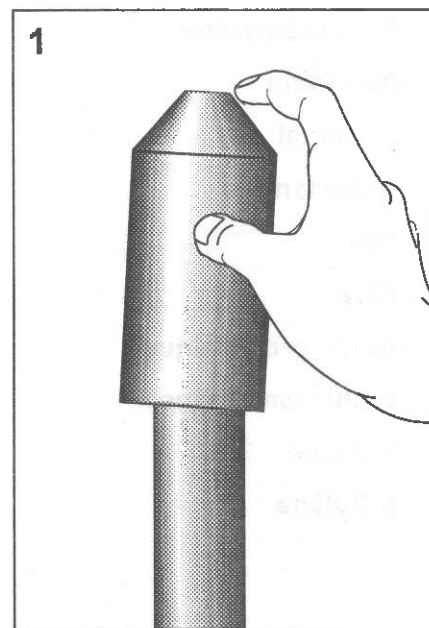
## Instructions de montage :

### Préparation du câble :

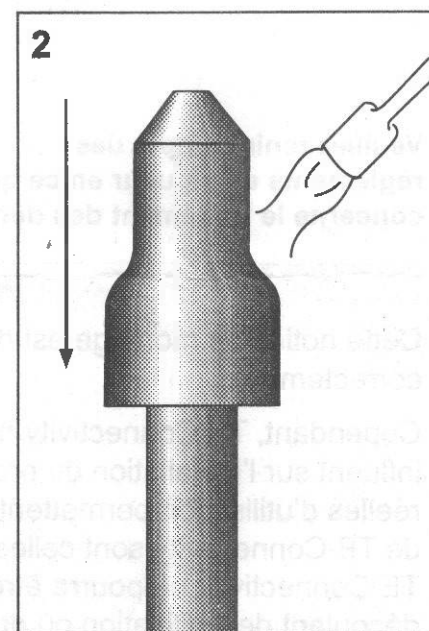
Nettoyer et dégraisser la partie du câble devant recevoir le capuchon à l'aide d'un chiffon propre, sec et non pelucheux.

### Installation du capuchon :

1. Mettre le capuchon sur l'extrémité à recouvrir du câble ou du conducteur.

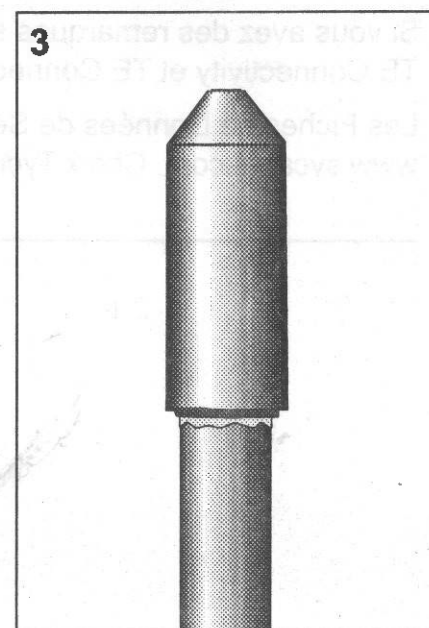


2. Rétreindre le capuchon, en commençant par l'extrémité fermée.



3. Le rétreint est terminé lorsqu'un filet d'adhésif apparaît sur le câble ou le conducteur.

Laisser refroidir avant d'appliquer toute contrainte mécanique.



Liste des substances pouvant être émises au cours des opérations de rétreint :

- Benzo(a)pyrène
- Acroléine
- Pentanal
- 3-Heptanone
- HBr
- CO2
- Acide propionique
- Dichlorométhane
- Toluène
- o-Xylène

- Formaldéhyde
- Butanone
- 2-Hexanone
- HF
- SO2
- NOx
- Acide formique
- Acétate de vinyle
- Ethylbenzène

- Acétaldéhyde
- Pentanone
- 2-Heptanone
- HCl
- CO
- Acide acétique
- Méthanol
- Benzène
- m+p Xylène

**Veillez tenir compte des règlements en vigueur en ce qui concerne le traitement des déchets.**



Cette notice de montage est destinée à indiquer la méthode qui permet d'installer ce produit correctement.

Cependant, TE Connectivity n'a aucun contrôle sur les conditions d'utilisation réelles qui influent sur l'installation du produit. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si ses conditions réelles d'utilisation permettent l'installation dans de bonnes conditions. Les seules obligations de TE Connectivity sont celles définies dans ses conditions générales de vente ; en aucun cas TE Connectivity ne pourra être tenu pour responsable de dommages consécutifs ou indirects découlant de l'utilisation ou du mauvais emploi du produit.

Si vous avez des remarques sur les notices de montages, veuillez nous contacter. Raychem, TE Connectivity et TE Connectivity logo sont des marques déposées.

Les Fiches de Données de Sécurité (FDS) de nos produits se trouvent sur le site internet [www.sycabel.com](http://www.sycabel.com). Choix Tyco Electronics SIMEL.

**Tyco Electronics SIMEL**  
Une société de TE Connectivity Ltd.  
1, rue Paul Martin  
21220 Gevrey Chambertin  
France  
Téléphone +33 3 80 58 32 00  
Télocopieur +33 3 80 34 10 15  
[TE.com/energy](http://TE.com/energy)