

DISTRIBUTEUR S35**CPF****CONNECTEUR PORTE-FUSIBLE 60A UNIV.
NOTICE DE MISE EN ŒUVRE**

⚠️ Lire soigneusement la notice avant de procéder à l'installation du matériel ⚠️

Ce matériel doit être installé par du personnel compétent suivant les règles de l'art. Avant la mise sous tension, effectuer toutes les vérifications nécessaires. Les températures de mise en œuvre sont comprises entre -10°C et +40°C.

Ce matériel peut être mis en œuvre sous tension **mais hors charge**. Les travaux sous tension sont effectués sous la responsabilité du donneur d'ordre, dans le respect des règles en vigueur, notamment celles des CET/BT et des instructions UTE C 18510.

UTILISATION :

Les connecteurs Porte-Fusible interchangeables à perforation d'isolant sont utilisés dans les distributeurs S35.

OUTILLAGE PRECONISE :

- Pince coupe câble



- Clé à cliquet avec douille isolée 6 pans de 10 + rallonge



- Ou clé en T isolée avec douille 6 pans de 10

**PRÉSENTATION :**

- Le KIT CPF 60A MONO. est constitué d'un CPF Phase et d'un CPF Neutre.

- Le KIT CPF 60A TRI. est constitué de 3 CPF Phase et d'un CPF Neutre.

1- INSTALLATION / MISE EN ŒUVRE :

Capacité minimum	Capacité maximum	Type de connectique	Couple de serrage
6 mm ²	35 mm ²	Perforation d'isolant / réutilisation 4 fois	9Nm

Câbles spécifiés :

De 6 mm² à 35 mm² Alu Cu Câblé

NF C 32-321(série U1000 R2V)
NF C 32-201(série H07 V-R)

Remarque :

- Borne à perforation d'isolant
- Oter la gaine pour les câbles à double isolation
- NE PAS DENUDER le conducteur

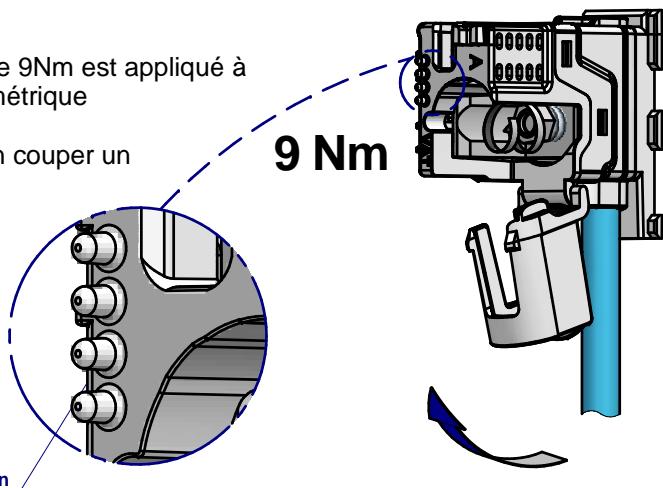
4- REUTILISATION DU PRODUIT :

- Le Connecteur Porte-Fusible 60A est réutilisable

4 fois

- Le couple de serrage de 9Nm est appliqué à l'aide d'une clé dynamométrique

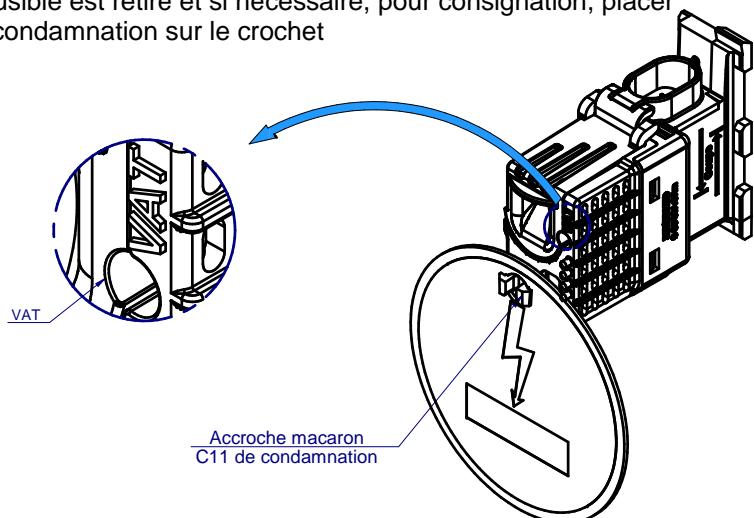
- Après chaque utilisation couper un des picots



- Ne pas oublier de refermer le capot

5- EXPLOITATION :

- Dans le cas où le fusible est retiré et si nécessaire, pour consignation, placer le macaron C11 de condamnation sur le crochet



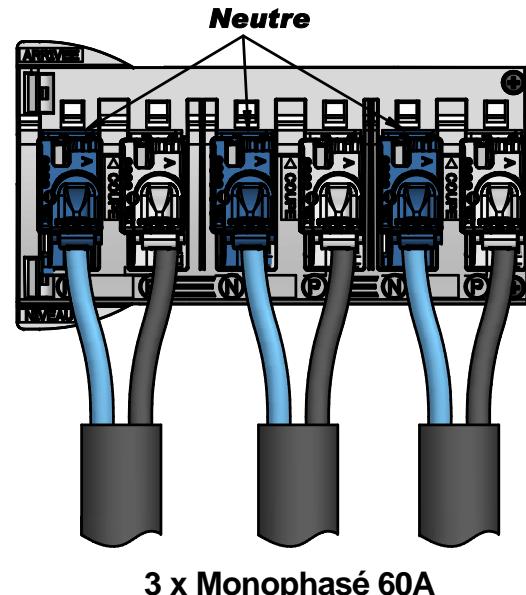
- Pour un test de tension, introduire la pointe de touche dans le logement VAT

ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE :

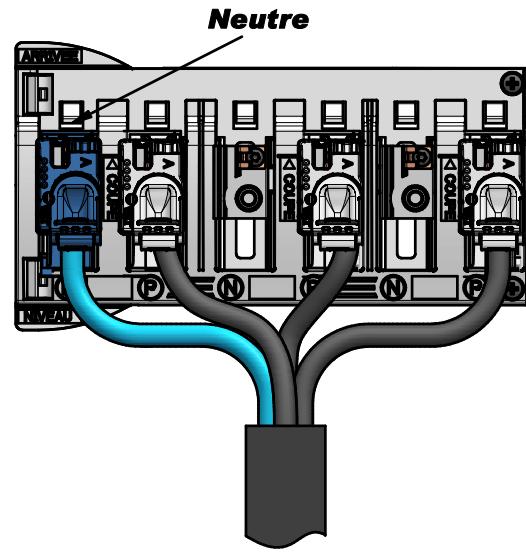
Le matériel sera démonté pour trier les métaux et les matériaux synthétiques. Pour le recyclage du produit, se renseigner auprès du distributeur d'énergie pour la conduite à tenir.

2- TYPE DE BRANCHEMENT DU CPF :

Bornier distributeur



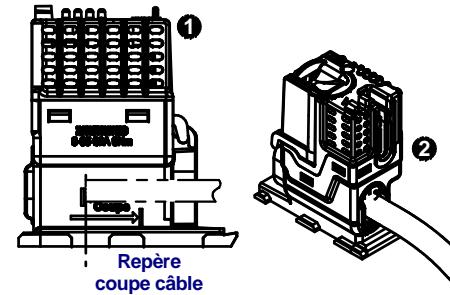
Bornier distributeur



3- MISE EN OEUVRE DES CPF :

Préparation des conducteurs :

Branchement Départ :

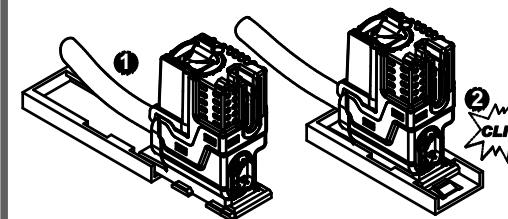


- Vérifier que le repère "coupe câble" sur le barreau est identique à celui du CPF

- ① Couper le conducteur selon le repère en face du repère du CPF ou du barreau
- ② Introduire partiellement le CPF sur l'extrémité du conducteur à travers les voiles souples

Mise en place des CPF :

Par glissement :

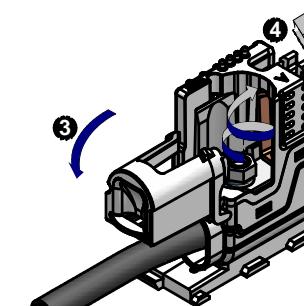


- ① Glisser le CPF sur le barreau

- ② S'assurer que le clip de maintien du barreau est bien remonté

Serrage des câbles :

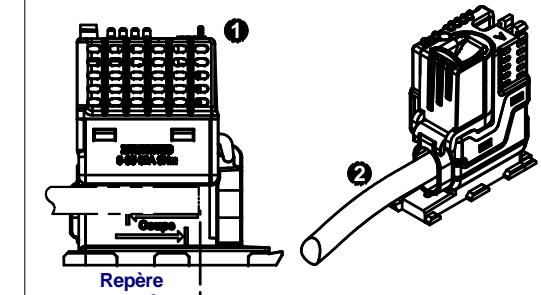
! Perforation d'isolant !



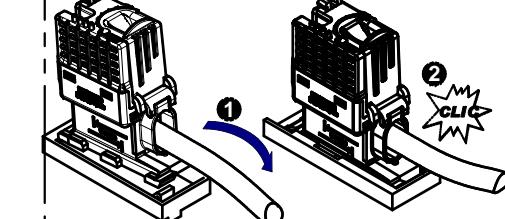
- ③ - Ouvrir le capot du CPF

- ④ - Serrer la vis avec une clé six pans de 10mm jusqu'à rupture de la tête fusible (9Nm)

Branchement Arrivée :

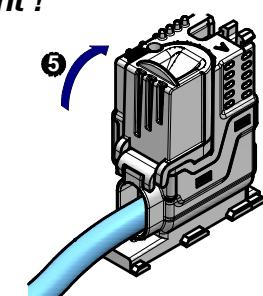


Par pivotement :



- ① Pivoter le CPF sur le barreau

- ② S'assurer que le CPF est bien cliqué



- ⑤ Refermer le capot