

1- INSTALLATION / MISE EN ŒUVRE :

CONNEXION

Lors d'un raccordement sous tension, celui-ci est fait hors charge sur le conducteur dérivé et sans fusible dans le porte-fusible.

Pour chaque connecteur:

⚠ Avant le raccordement des connecteurs sur le câble principal mettre en place chaque prise départ dans chacun des connecteurs pour vérifier son bon fonctionnement et l'enlever

1. Positionner le connecteur sur le conducteur principal
Dans le cas d'un conducteur double isolation, ne pas dénuder

2. Préserrer la tête de la vis à la main pour maintenir le connecteur en place

Pas d'effort de flexion vers le bas

3. Serrer dans **dans l'axe** une clé 6 pans de 13mm jusqu'à rupture de la tête

4. Pendant le serrage maintenir le connecteur à la main

5. Insérer le conducteur dans chacune des bornes côté dérivé en respectant les polarités.
Veiller à bien clipper la prise dans le connecteur

CLICK

⚠ - Les interventions sur la liaison dérivée doivent se faire hors tension et hors charge (après extraction du porte-fusible)
- Le raccordement et la mise sous tension doit impérativement débuter par le conducteur de neutre

ATTENTION : La tête de reprise H17 est uniquement prévu pour un démontage éventuel. Ne pas s'en servir pour resserrer la vis après rupture de la tête fusible, ni pour ré-utiliser le connecteur.

MISE EN PLACE OU EXTRACTION DU TUBE NEUTRE OU DU FUSIBLE

1. Ouvrir le tiroir en tirant sur l'anse tout en maintenant le connecteur à la main.
En cas de remplacement du fusible enlever le fusible défectueux

2. Insérer le tube neutre ou la cartouche fusible 10,3x38 gG 10A MAXI (selon NF C 63-213 CEI 60269-1/60269-2)
Pouvoir de coupure : 50kA mini - Tension assignée mini : 500V

3. Refermer le tiroir

NOTE : - Dans le cas où le fusible est retiré pour consignation, placer le macaron C11 de condamnation sur le crochet.
- La mise en place du fusible peut se faire sous tension et sous charge de 10A MAXI.
- Respecter l'ordre de connexion et de déconnexion du Neutre et de la Phase.

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.

KIT D'ALIMENTATION DU CONCENTRATEUR

CPL EN POSTE HTA/BT

Fusible 10,3x38 - I_{max} = 10A

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 comprises entre -5°C et +40°C.

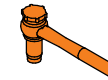
Ce matériel peut être mise en œuvre sous tension **mais hors charge**. Les travaux sous tension sont effectués sous la responsabilité du donneur d'ordre, dans le respect des règles en vigueur, notamment celles des CET/BT et des instructions UTE C 18510.

UTILISATION :

Ces kits sont destinés à l'alimentation d'un concentrateur CPL et à la transmission du signal correspondant dans les postes HTA/BT. Il n'existe aucune maintenance à l'exception du changement de fusible.

OUTILLAGE PRECONISÉ :

- clé à cliquet avec douille isolée 6 pans de 13



PRESENTATION :

Ce Kit est composé de 3 connecteurs de poste CD2S/CP CC phase, d'un connecteur de poste CD2S/CP CC Neutre et d'un câble de liaison 4x2.5² de 6 mètres (K716) ou 10 mètres (K719).

Conducteur principal (Cu ou Al) :	50 ² - 300 ²	NF C 32-321 & NF C 32-320
	50 ² - 240 ²	NF C 33-210
	50 ² - 150 ²	NF C 33-100 & NF C 33-209
Conducteur dérivé :	2.5 ²	NF C 32-321 (série U1000 R02V)

VUE D'ENSEMBLE DU KIT

