

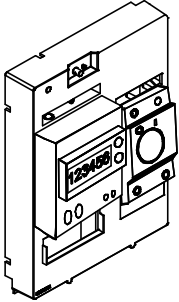
PANNEAU CBE TRIPHASE + DISJ TYPE2 S20

I - UTILISATION DU PRODUIT :

Ce produit permet de mettre en place un compteur électronique triphasé et un disjoncteur triphasé dans un coffret simple conforme à la HN 62-S-20. Il est utilisé dans le cadre d'un branchement type2 selon la norme NFC 14-100.

II - INSTALLATION DES APPAREILS (à effectuer en dehors du coffret S20)

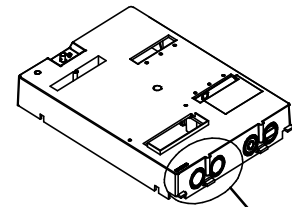
- Si le panneau est installé dans le coffret, le démonter en procédant à l'inverse du paragraphe IV



- Mettre en place la gaine (non fournie) $\varnothing 16$ entre la zone C15-100 Avertissement téléinformation compteur et la zone C15-100 Départ disjoncteur après avoir découpé les prédéfoncés correspondants.
- Oter les capots du compteur et du disjoncteur.
- Fixer le compteur et le disjoncteur à l'aide des vis fournies.
- Suivant le type de disjoncteur, utiliser la vis de longueur adéquate.
- Câbler le départ du compteur et l'arrivée du disjoncteur à l'aide des liaisons fournies.

- Attention, lors de la pose du compteur, si le point d'accroche se rompt, suivre la démarche suivante :

- 1 - Démonter le panneau.
- 2 - Perçer un trou $\varnothing 2.5$ dans le panneau, en se servant du fût situé à l'arrière, du point d'accroche du compteur.
- 3 - Fixer, en face avant, une vis type vis auto-taraudeuse tête ronde 4x20. Laisser 3mm de jeu entre la tête de vis et la face avant du panneau.
- 4 - Reprendre, ensuite, l'installation des appareils.



- Découper dans le bas du panneau le prédéfoncé au diamètre de la gaine utilisée (**Partie C14-100 uniquement**)

III - PREPARATION DU CABLAGE PARTIE C14-100

- Découper la ou les entrée(s) défonçable(s) utilisée(s) de la cuve du coffret.
- Couper la gaine (non fournie) $\varnothing 32$ mm ou 40mm, 2cm au dessus du niveau du tiroir du coffret S20.
- Couper le câble à la longueur nécessaire.
- Préparer la tête de câble comme à l'usage.
- Installer les EBCP si nécessaire (ex : lors de l'utilisation de conducteur à âme aluminium).
- Présenter le panneau dans le bas de la cuve en l'enfilant sur la gaine (non fournie) $\varnothing 32$ ou $\varnothing 40$.
- Connecter les bornes arrivée du compteur et la liaison de téléreport.

IV - FIXATION DU PANNEAU

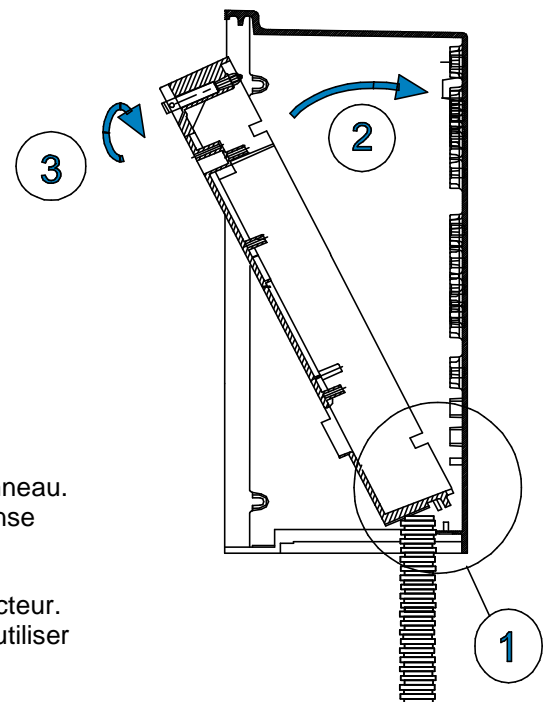
- 1 - Faire entrer le panneau dans la cuve S20 de façon à emboîter la gaine dans le prédéfoncé et les deux taquets inférieurs à l'arrière des deux nervures du coffret.
- 2 - Plaquer le panneau au fond du coffret.
- 3 - Immobiliser le panneau en serrant la vis de maintien située en haut du panneau.
- 4 - Poser un scellé au niveau de la vis de maintien (Passage dans la vis et l'anse prévue à cet effet).
- 5 - Remettre les capots du compteur et du disjoncteur.
- 6 - Poser un scellé sur les capots inférieur du compteur et supérieur du disjoncteur.
- 7 - Monter le tiroir dans le coffret S20 après avoir défoncé les prédécoupés à utiliser et poser un scellé.

V - CABLAGE DE LA PARTIE C15-100

- Enlever le capot supérieur du compteur et inférieur du disjoncteur.
- Enlever la trappe du panneau pour faciliter l'accès aux bornes départ du disjoncteur.
- Découper les prédéfoncés dans le panneau et le tiroir correspondants aux gaines utilisées (**Partie C15-100**)
- Raccorder le disjoncteur et si nécessaire les asservissements ou la téléinformation compteur comme à l'usage en utilisant des gaines de diamètre adéquat.
- Remettre la trappe du panneau en place.
- Refermer les capots du compteur et du disjoncteur.

VI - ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE

Avant destruction, se renseigner auprès du distributeur d'énergie pour la conduite à tenir.



Gaine $\varnothing 32$ ou 40 mm
(non fournie)