

**Panneau triphasé sans coupe-circuit - Type F**  
(selon spécification Enedis-CDCMC K.8.4-06)

**Branchement à puissance limitée BT ≤ 36 kVA**

La présente instruction de service doit être conservée pour une utilisation future.

#### REMARQUE IMPORTANTE

- L'installation, la réparation et la maintenance de cet appareil doivent être assurées uniquement par des personnes qualifiées. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux éventuelles conséquences découlant de l'utilisation de cette documentation.
- Une personne qualifiée est une personne disposant de compétences et de connaissances en matière de construction, installation et fonctionnement du matériel électrique et ayant bénéficié d'une formation de sécurité afin de percevoir et d'éviter les dangers associés.
- Lisez attentivement cette instruction de service et examinez l'appareil pour vous familiariser avec son fonctionnement avant de faire son installation.
- La présente instruction de service doit être conservée pour une utilisation future.
- Toutes les réglementations locales, régionales et nationales applicables doivent être respectées lors de l'installation, réparation et maintenance de cet appareil.
- Cet appareil ne doit pas être installé si vous constatez lors du déballage qu'il est endommagé.

### **⚡ ⚠ DANGER**

#### RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE

- L'installation de cet équipement doit impérativement être réalisée par une personne qualifiée. Cette opération doit être exécutée uniquement en ayant pris connaissance de l'ensemble des instructions du présent document.
- Ne travaillez JAMAIS seul.
- Avant d'entreprendre des inspections visuelles, des tests ou des opérations de maintenance sur cet équipement, débranchez toutes les sources d'alimentation électrique.
- Partez du principe que tous les circuits sont sous tension jusqu'à ce qu'ils aient été mis complètement hors tension, testés et étiquetés. Faites particulièrement attention à la conception du circuit d'alimentation. Tenez compte de toutes les sources d'alimentation, y compris à la possibilité d'une rétroalimentation.
- Portez un équipement de protection personnelle adapté et respectez les consignes de sécurité électrique courantes.
- Utilisez un Vérificateur d'Absence de Tension (VAT) du calibre approprié.
- Tenez compte des dangers éventuels. Inspectez soigneusement la zone de travail à la recherche d'outils ou objets pouvant avoir été laissés à l'intérieur de l'équipement.

**Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**



■ L'emplacement du panneau de contrôle est défini dans les paragraphes 9-1, 9-2 et 9-4 de la norme NF C 14-100.

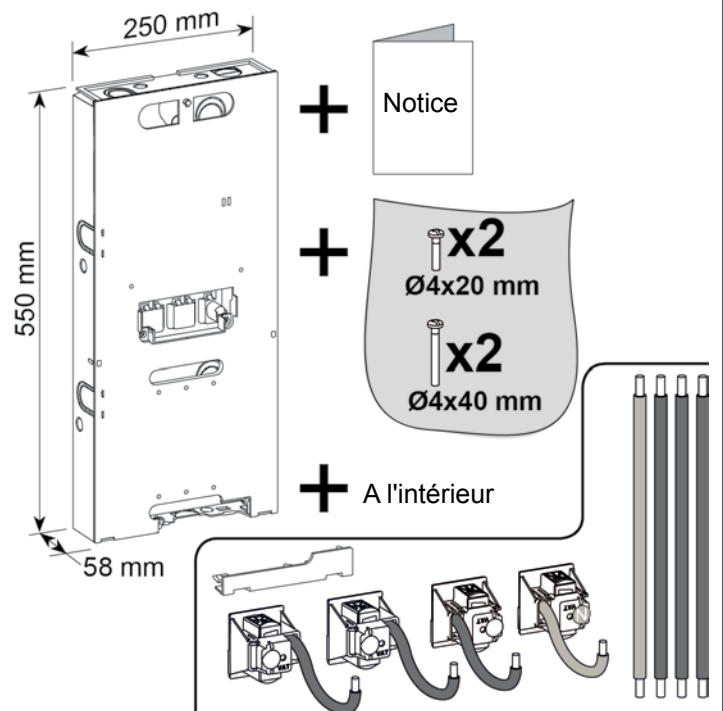
■ L'AGCP (Appareil Général de Commande et de Protection) doit être posé de manière à ce que l'organe de manœuvre soit situé à une hauteur comprise entre 0,9 m et 1,8 m au-dessus du sol fini. Dans le cas de logements soumis à la réglementation relative à l'accessibilité aux personnes handicapées des bâtiments d'habitations et lorsque l'AGCP sert de dispositif de coupure d'urgence, la hauteur maximale est alors réduite à 1,3 m.

■ La distance minimum entre les bornes du compteur et les parois latérales de la GTL ou du tableau adjacent est de :  
- 8 cm si la paroi est métallique,  
- 5 cm si la paroi est isolante.

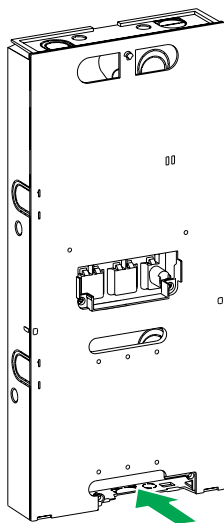
■ Afin de permettre les travaux sous tension, un espace libre d'au moins 10 cm est réservé entre le compteur et une paroi latérale. Par ailleurs un passage libre d'au moins 70 cm doit être prévu en avant du panneau. Ces conditions doivent être également respectées quand le panneau est fixé dans une colonne montante.

Références matériels	Enedis
Panneau triphasé sans C/C - Type F	69 81 220

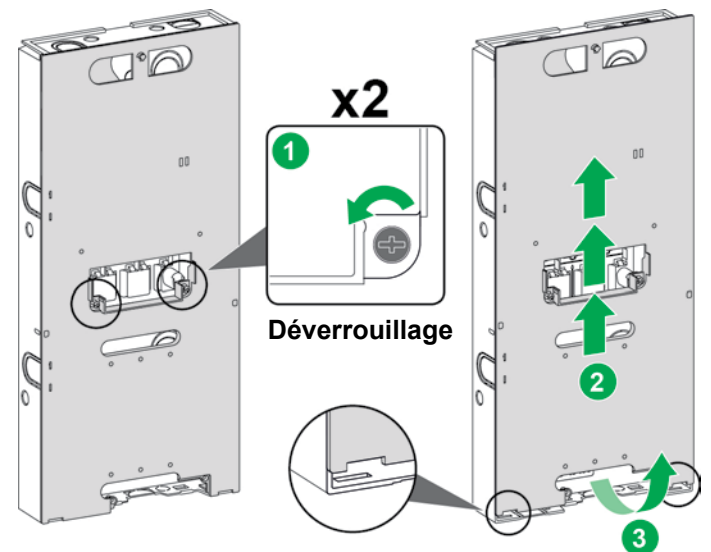
## Composition du colis



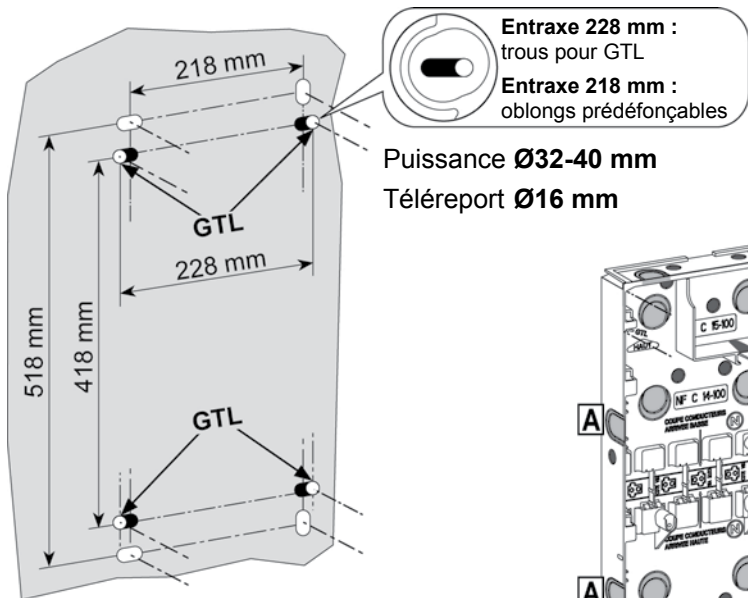
## 1 Accès volume NFC 15-100



## 2 Accès volume NFC 14-100

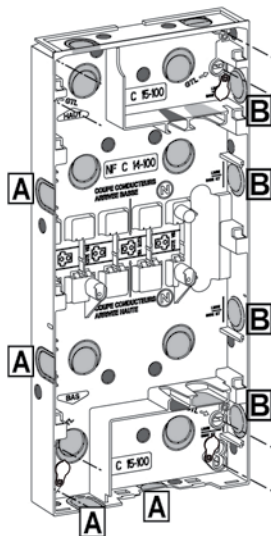


### 3 Fixations et passage câbles



**x4**

Choisir 4 trous de fixation et si besoin, déplacer les bouchons

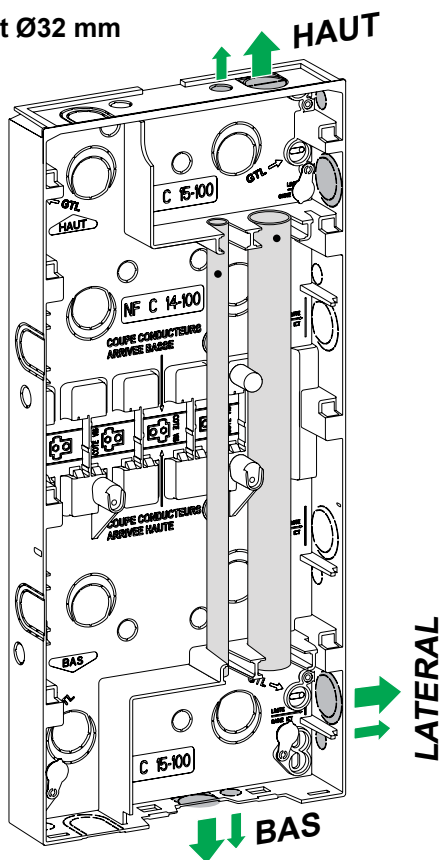


**REMARQUE :**

- Pour les prédéfoncés **A** du socle, découper la platine et la trappe
- **B** Limite gaine

### 4 Départ client

Gaines Ø16 et Ø32 mm  
(non livrées)



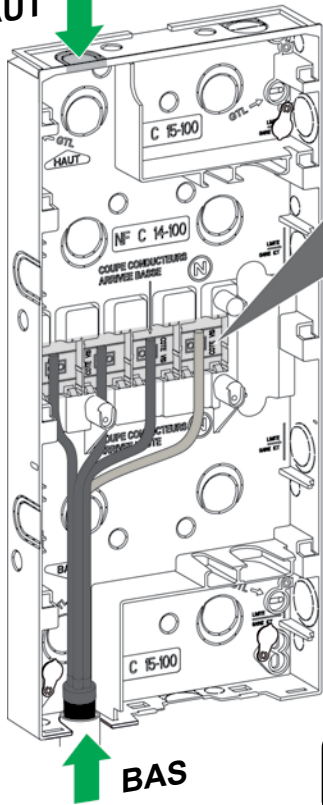
**⚠ ⚠ DANGER**

**RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE**

Câblez, en premier, tous les conducteurs du neutre puis ensuite câblez les autres conducteurs.  
Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

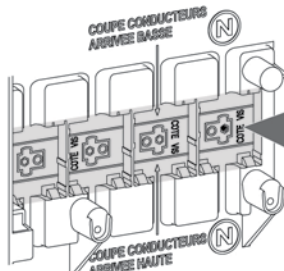
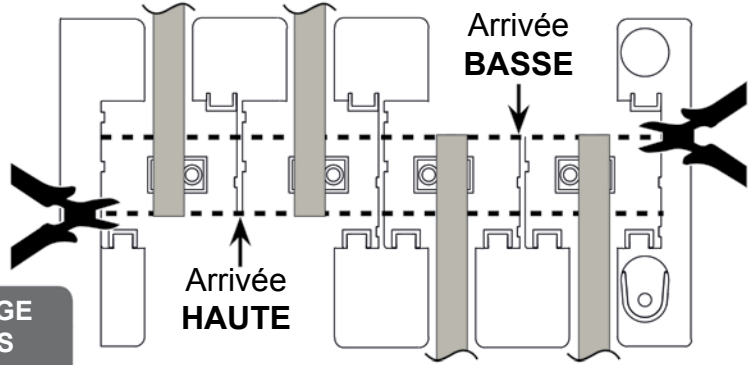
## 5 Arrivées puissance - haute / basse

HAUT



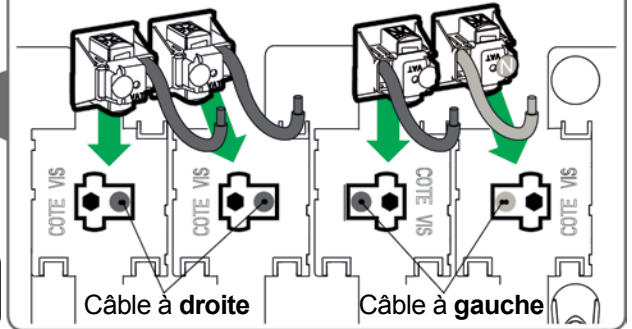
**REMARQUE :**  
Ne pas dénuder

**REPERAGE  
COUPES**



**REMARQUE :**  
Marquages en fond de panneau

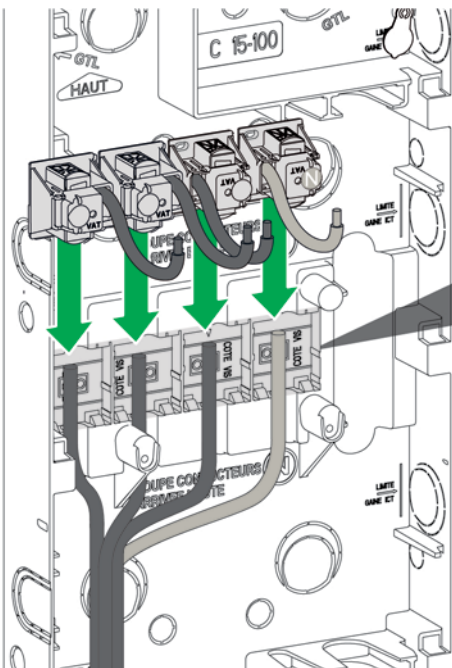
**Montage préconisé des connecteurs**



## 6 Raccordement puissance des connecteurs

1

Enfiler les connecteurs  
(après desserrage des vis)



Clack!

2

Clipser les connecteurs

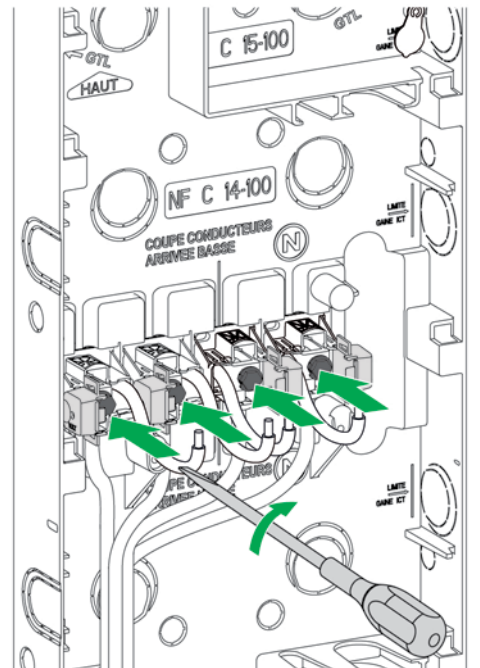
Détail



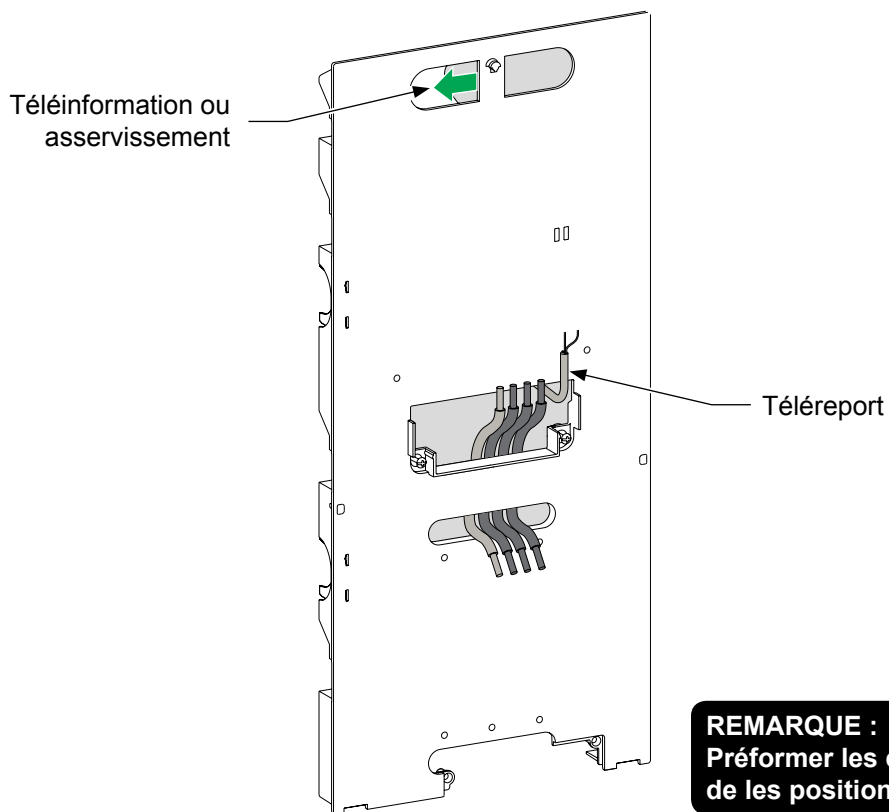
Prise de VAT

3

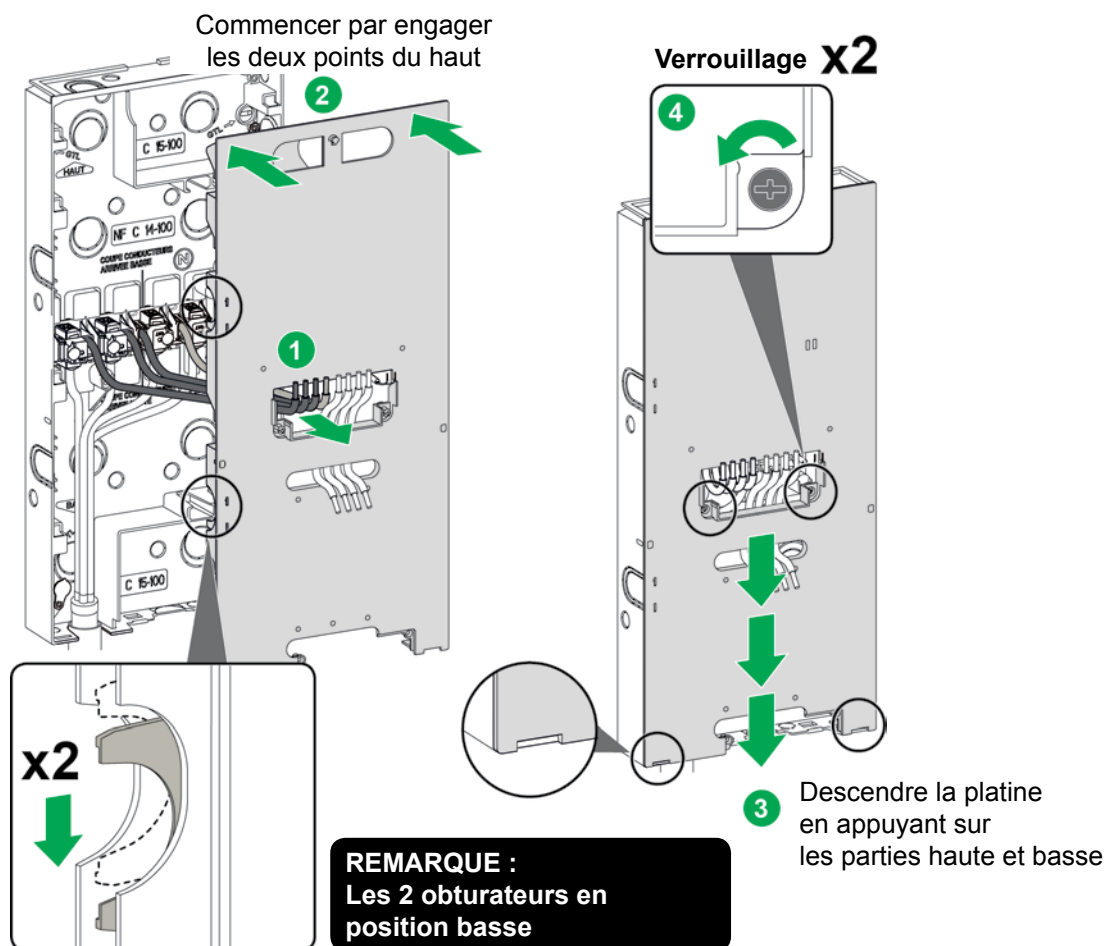
Visser jusqu'à rupture des têtes de vis



## 7 Préparation platine compteur / disjoncteur

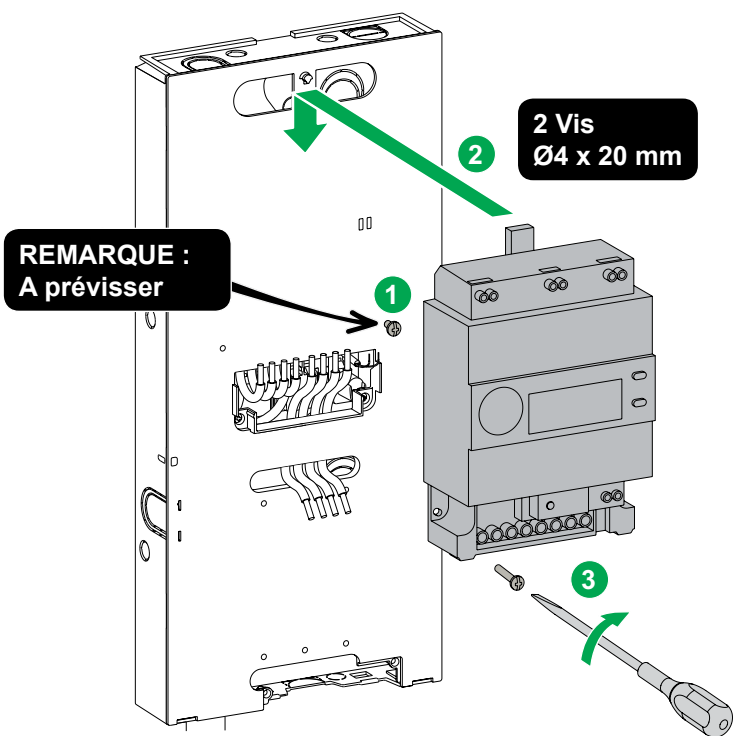


## 8 Fermeture platine compteur / disjoncteur

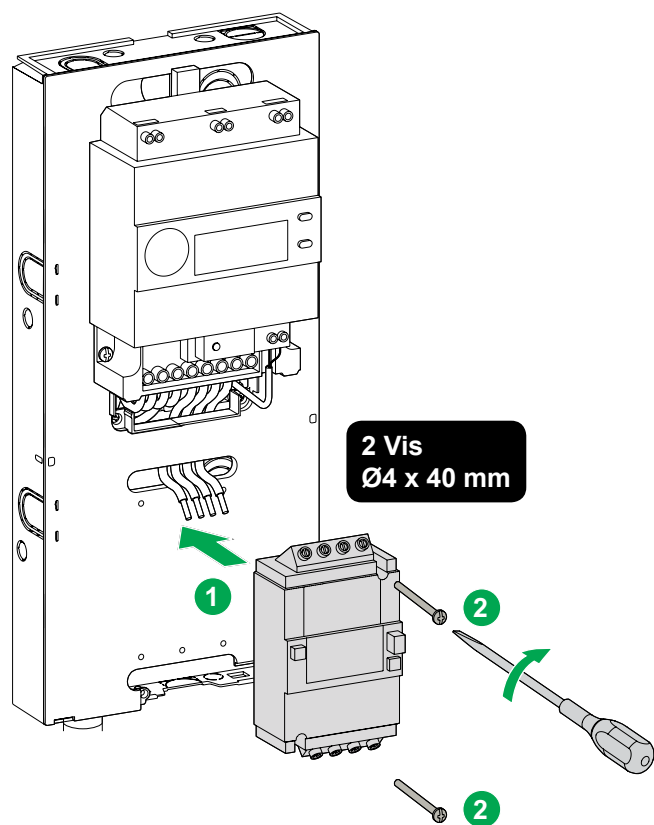


## 9 Compteur triphasé CBE / LINKY & disjoncteur de branchement

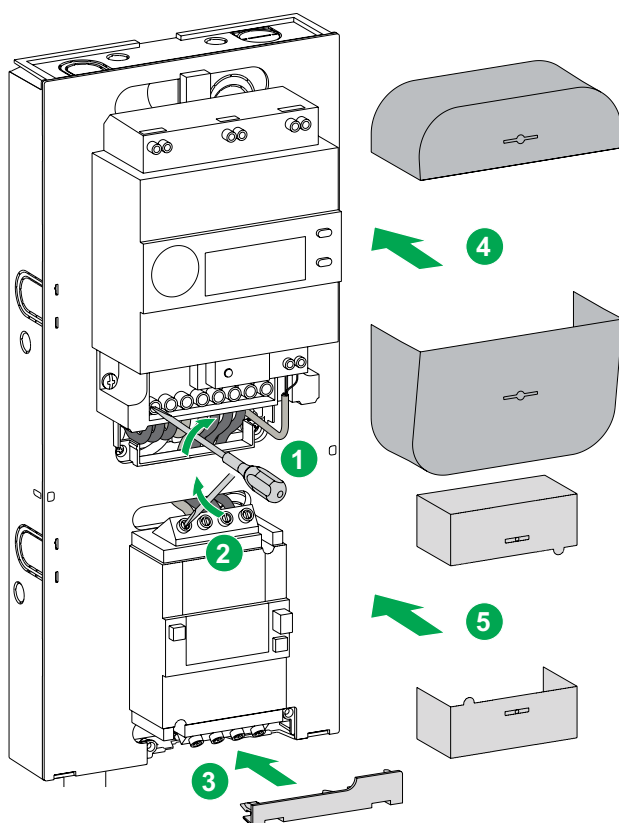
### Montage Compteur



### Montage Disjoncteur



## 10 Câblage et fermeture panneau



# 11 Pose des scellés

🔍 Scellés **x3**

🔍  
Au choix suivant  
l'accessibilité  
latérale

