

# BOITES DE RACORDEMENT ET PROTECTION / CONNECTING AND PROTECTION BOX

RP14 - RP28 - RP56

## Notice de Mise en Œuvre / Installation Instructions



Il est recommandé de lire intégralement ces instructions avant de débiter l'installation de ce produit.

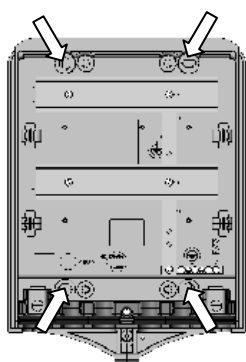
*It is recommended that the instructions are read in their entirety before beginning the installation of this product.*

### Outillage nécessaire / Tools Needed



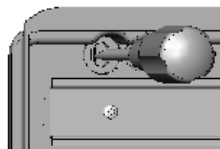
## 1 Fixation Du Coffret / Box Mounting.

### 1.1 Fixation Murale / Wall fixing



Percer les 4 pré défonçages à l'aide d'un outil. Utiliser des vis et des chevilles adaptées au support (accessoires non-fournis).

*Using a tool, remove the 4 blanking plates. Use suitable screws and rawl plugs to fix in position (not supplied accessories).*



### 1.2 Par Feuillard / Band Strip fixing

Utiliser un feuillard métallique largeur 20 mm et d'épaisseur 0,7 mm.

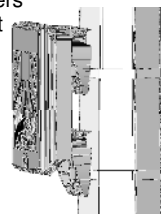
*Use a metallic strip 20 mm wide and 0,7 mm thick.*



### 1.3 Sur Poteau / Pole Mounting

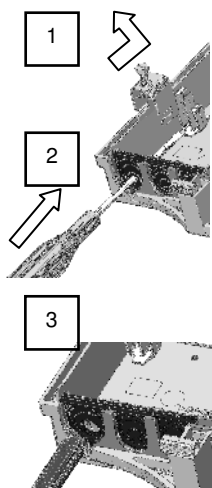
Fixation avec accessoires de fixation\* polyesters ou brides 2/12 et tire-fonds.

*Mount with polyester fixing accessories or 2/12 flange with self tapping screwst.*



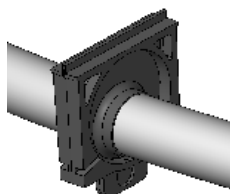
## 2 Introduction Des Câbles / Cables Insertion.

### 2.1 Câble En Extrémité / End Cable.

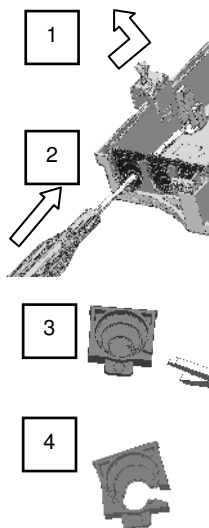


Retirer le serre câble, puis perforer le joint à l'aide d'un outil. Introduire le câble dans la découpe.

*Remove the cable clamp. Using a tool pierce the sealing joint. Insert the cable in the hole.*

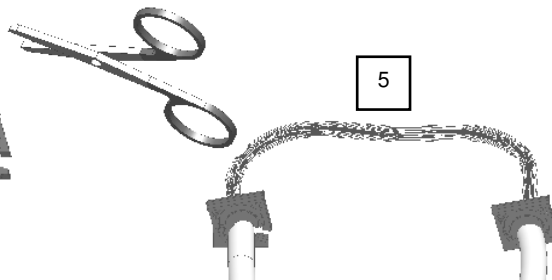


### 2.2 Câble En Passage / Through Cable.

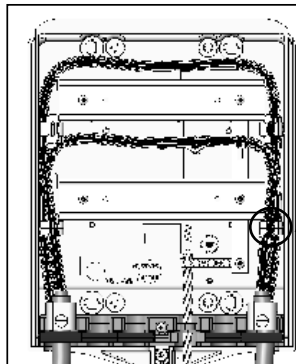


Retirer les serres câbles, puis perforer les joints à l'aide d'un outil. Insérer un câble du même type que celui à installer afin de former le joint. Découper ensuite le long du repère (N° 3). Introduire le câble à installer dans les découpes. Remplacer l'ensemble formé (N°5) dans le coffret.

*Remove the cable clamp. Using a tool pierce the sealing joint. Insert same cable type in the hole to form the sealing joint. Cut along the pre-defined mark (N°3). Insert the cable in the cut. Replace the assembly (N°5) into the box.*

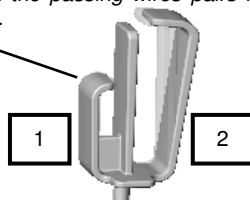


### 3 Agencement Des Câbles / Cables Arrangement.



Placer les paires à raccorder à l'intérieur des passe-câbles dans l'emplacement 1.  
Placer les paires passantes dans l'emplacement 2.

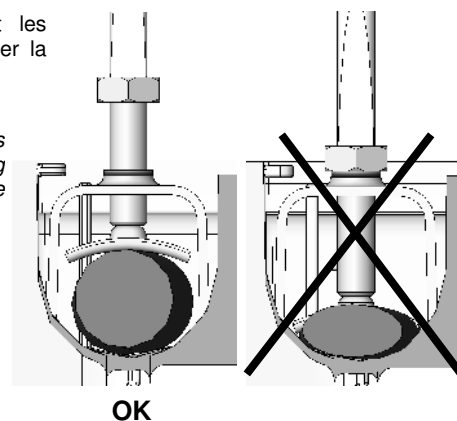
*Install the connected wires pairs with in the cable guide in slot 1.  
Install the passing wires pairs in slot 2.*



### 4 Serrage Des Câbles / Cables Clamp.

Serrer modérément les câbles sans déformer la gaine extérieure.

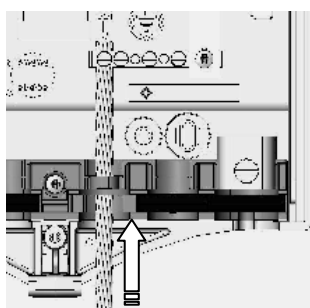
*Clamp the cables moderately taking care not damage the sheathing.*



OK

### 5 Raccordement A La Terre / Earthing Connexion.

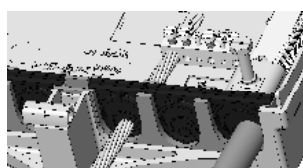
#### 5.1 Câblage De Terre / Earthing Cable.



Perforer le joint à l'aide de la câblage de terre.

Puis introduire celle-ci dans la borne de terre prévue à cet effet et la raccorder.

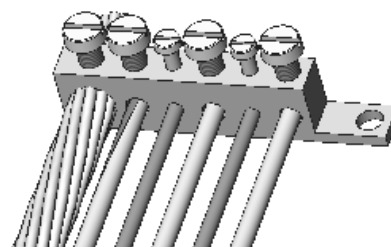
*Pierce the sealing joint using the earthing cable. Insert the earth cable in the connecting block and tighten.*



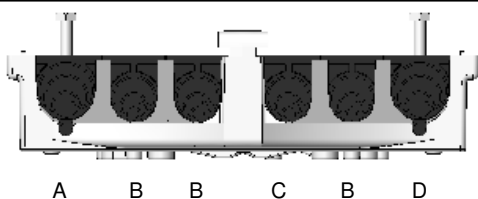
#### 5.2 Autres Câbles De Terre / Others Earth Cables.

Positionner les types de câbles ( fil de continuité d'écran, fil vert/jaune 2,5²... ) comme ci-contre. Serrer modérément afin d'éviter de sectionner le ou les câbles.

*Position the different cable types (earthing continuity wire, 2,5² wires...) as shown in the diagram. Tighten the cables moderately care not to shear.*



### Capacité De Câblage / Wiring Capacity.



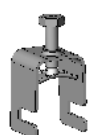
|         | A      | B      | C     | D      |
|---------|--------|--------|-------|--------|
| RP14    | Ø7-23  | Ø7-23* | terre | Ø7-23  |
| RP28-56 | Ø11-28 |        |       | Ø11-28 |

\*Accessoire  
\*Accessory

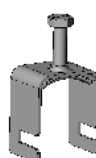
### Accessoires Et Options / Accessories And Options.



Accessoire de fixation\*  
Réf. 980200  
x22



Collier câble Ø23 max.  
Réf. 980201  
X5



Collier câble Ø28 max.  
Réf. 980202  
X5

\*Peut servir en lieu et place des brides 2/12  
Can be use instead of 2/12 flange