## Manuel d'utilisation - Rayvolt®

# Clip de mise à la terre pour modules PV cadrés

Réf: 220492



### Conditions générales d'utilisation

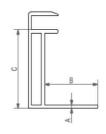
-Cette notice décrit la mise à la terre des modules photovoltaïques avec cadre en aluminium à l'aide d'un clip de mise à la terre Rayvolt et d'un câble électrique H07V-K6.

- Ne pas placer le clip de mise à la terre dans un trou du cadre du module.

- Caractéristiques du cadre du module: voir Fig.1 et tab1.

| tab1 | mm        |
|------|-----------|
| Α    | 1.5 à 2.5 |
| В    | min. 12   |

Fig. 1 : Caractéristiques techniques du cadre PV



-<u>Caractéristiques du câble électrique</u>: Fil multibrin souple V/J section 6mm<sup>2</sup> (HO7V-K6mm<sup>2</sup>).



### Matériel



Rayvolt® Clip de mise à la terre Réf 220492

#### Assemblage



1 personne

### Outil recommandé

Caractéristiques de la pince:

Pince multiprise standard entrepassées à verrouillage avec les fonctionnalités suivantes:

- Bouton de réglage
- Denture auto serrante
- Capacité min: 45mm
- Longueur totale: 250 mm



#### Plus d'infos

Contactez-nous sur www.araymond-energies.fr

# **Préparation**

-Régler la pince de sorte qu'en position fermée, la largeur entre les 2 mors soit légèrement plus large que le bord arrière du cadre du module PV. (Fig. 2).



Fig. 2

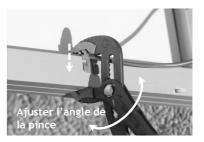
### Installation



• Positionner le Clip de mise à la terre avec un câble électrique inséré dedans et le dessus de la pièce tournée vers l'extérieur du cadre.



• Placer la pince en saisissant le clip dans le coude de la mâchoire supérieure (voir photo) et la mâchoire inférieure fixée sur la face externe du cadre du module.



• Régler l'angle de la pince pour maintenir le clip de mise à la terre parallèle au cadre jusqu'à ce que les butées du clip soient contre le cadre.

