

Gamme **SOLFIL**® +

système exclusif
Breveté
sans préparation
préalable du conducteur
d'équipotentialité



Gamme de connecteurs
à déplacement d'isolant
pour liaison équipotentielle

MR
mecatracting



Connecteur breveté à déplacement d'isolant

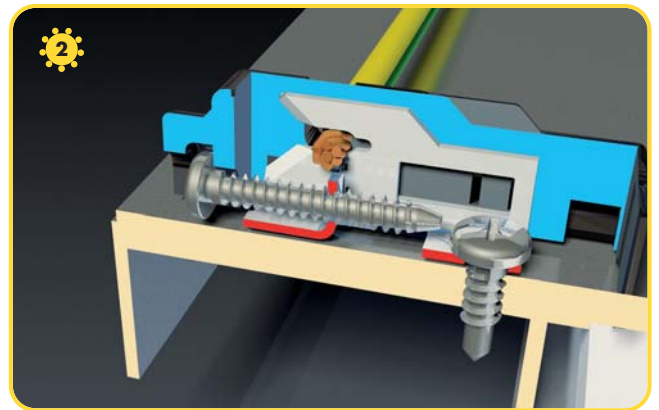
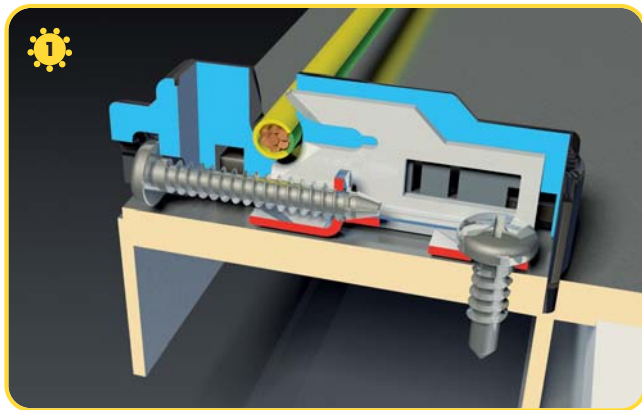
La gamme **SOLFIL®+** offre des solutions pratiques de liaisons équipotentielles pour répondre à la plupart des contraintes de pose sans préparation préalable du conducteur d'équipotentialité.

Une simple visseuse électrique permet sa mise en œuvre.

La gamme **SOLFIL®+** répond aux exigences du guide UTE C15-712.



Un contact électrique de qualité



La liaison équipotentielle des panneaux photovoltaïques est réalisée :

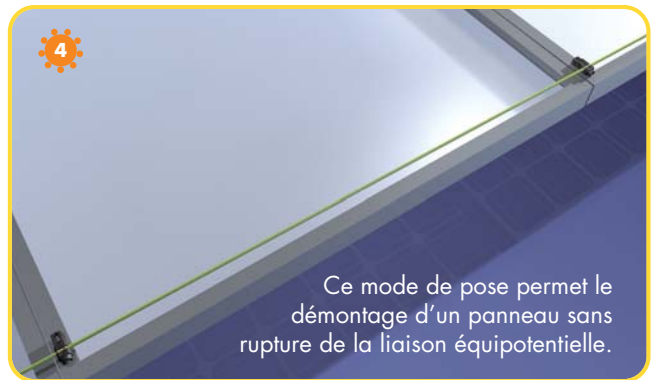
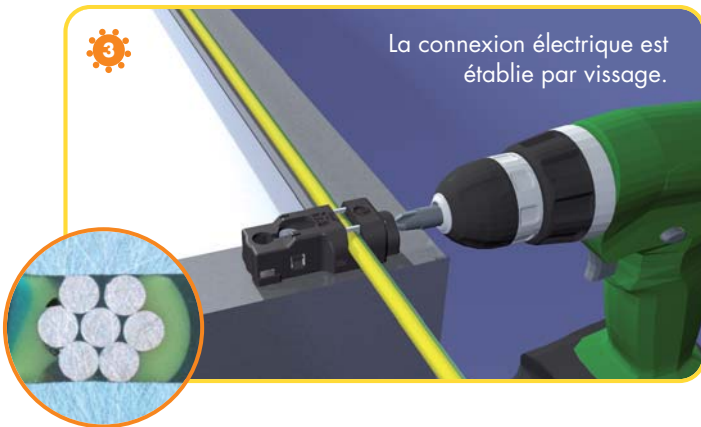
- 1 par taraudage grâce aux empreintes du filet de la vis de fixation inox qui réalise un contact à cœur dans le cadre aluminium.
- 2 grâce aux 2 lames en inox qui coupent et déplacent l'isolant pour établir un contact sûr par pression du conducteur.

Cette technologie permet d'obtenir un contact d'excellente qualité malgré la surface anodisée des cadres des panneaux.

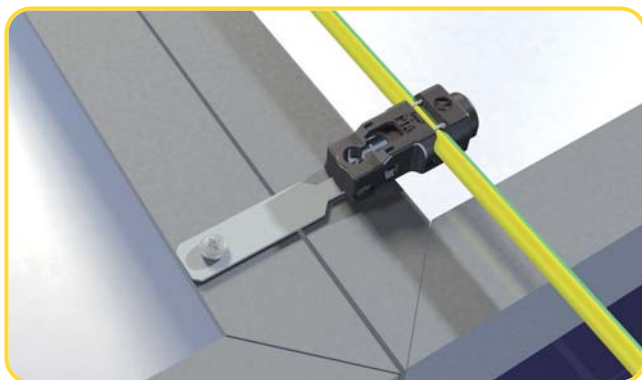
Cette mise en œuvre permet de dissocier le vissage du **SOLFIL®+** sur le cadre de son raccordement équipotential.



Exemple de mise en œuvre rapide et fiable de **SOLFIL®+**



Une gamme qui s'adapte à toutes les situations



SFP6PI2V
liaison 2 panneaux

Permet de raccorder directement 2 panneaux côte à côte dans le cas d'une accessibilité sous les modules comme les installations au sol.



SFP6PIPR
avec prolongateur déformable

Permet une grande liberté de positionnement dès que les contraintes d'accès et d'encombrement rendent le montage difficile. Après fixation, le monteur peut facilement modeler le prolongateur pour réaliser la connexion.



Caractéristiques

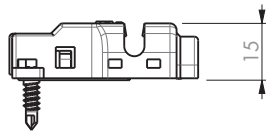
- Epaisseur du support pour perçage de fixation : 1,2 à 2 mm en aluminium uniquement.
- Câble admissible :

6 mm ² *	Type	Couleur	Qualité	Nbr de brins
	H07 isolé	vert/jaune	Rigide	7

* selon les exigences du guide UTE C 15-712



vue de profil
(dimensions en mm)



vues de dessus
(dimensions en mm)

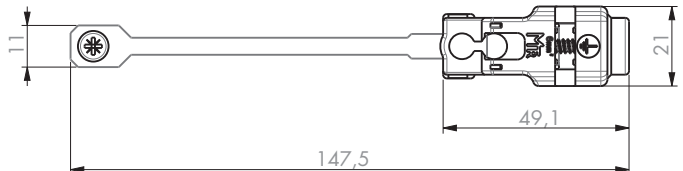
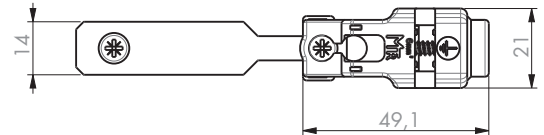
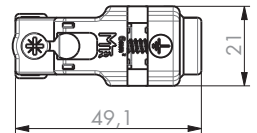


Tableau des Références

Produit	Code article	Référence	Matière	Cdt
	7341960	SFP6PI	inox	100
	7341966	SFP6PI2V	inox	50
	7341971	SFP6PIPR	inox	50

Outillage pour connecteur

Produit

- Visseuse sans fil professionnelle.
- Batterie Lithium-Ion : 10,8 V - 1,3 Ah.
- Indicateur de charge.
- Mandrin 10 mm auto-bloquant
- Couple maxi : 30 Nm.
- Livraison en coffret avec 2 batteries et 1 chargeur.
- Visseuse : poids 0,95 Kg - longueur 179 mm.



Code article

7512070

Référence

GSR10,8-2LI

Distribué par :