

## 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.



**sicame**  
GROUP

Sicame Group

+33 (0)5 55 73 89 00  
1 boulevard Marius Vivier Merle, 69003 Lyon, France

[sicame-group.com](http://sicame-group.com)

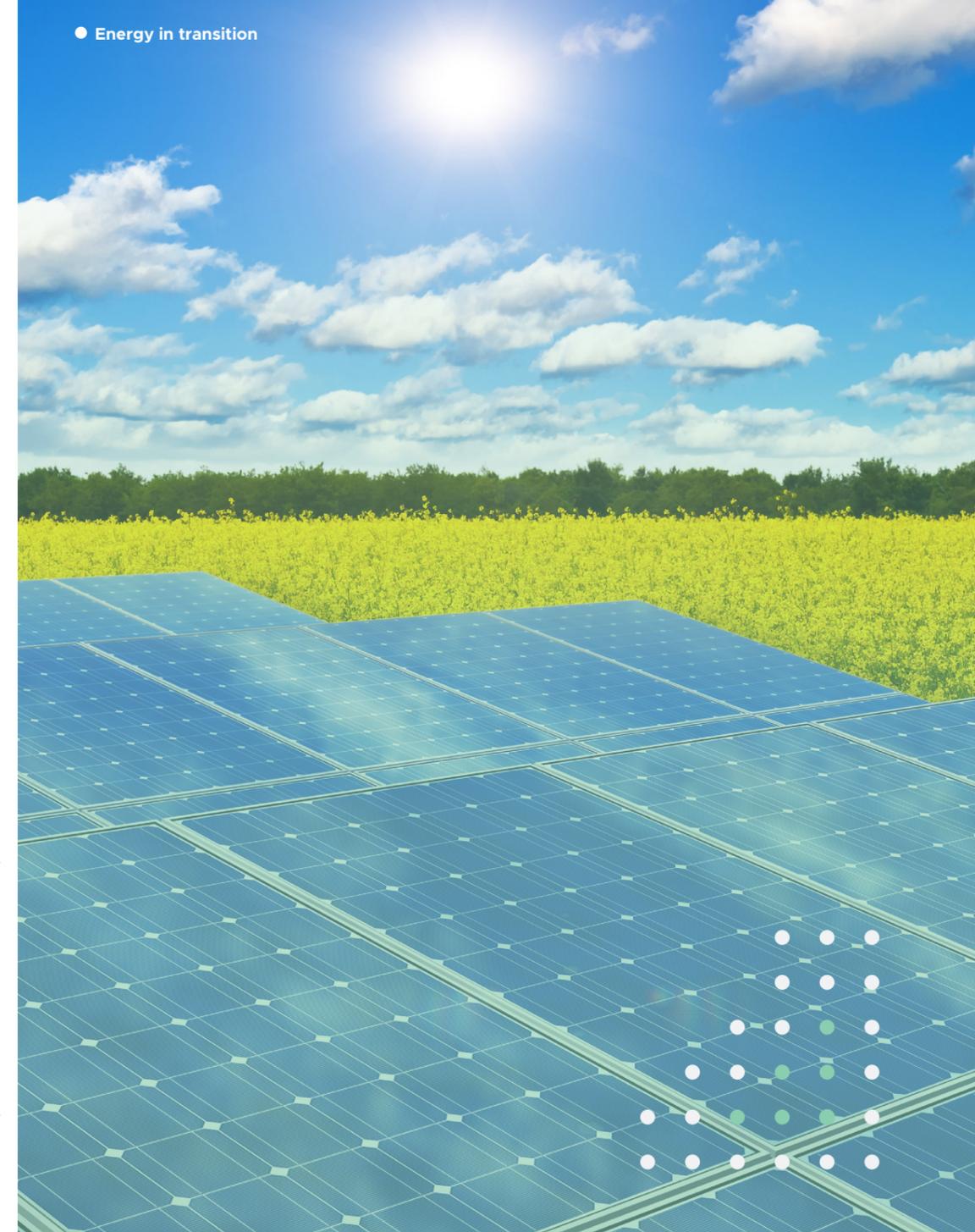
**Mecatraction**  
[mecatraction.com](http://mecatraction.com)

+33 (0)5 55 73 89 89  
[info@mecatraction.com](mailto:info@mecatraction.com)

ZA Les Hauts de Chignac  
19230 POMPADOUR, France

**MTR**  
Sicame Group

● Energy in transition



11/23 V1 - Conception and realisation : Sicame GBS, crédit photos : MTR



**Connecteurs SOLFIL®+**

Pour liaison équipotentielle  
des panneaux photovoltaïques

0972053 - BROCHURE SOLFIL+ UK

 Énergies renouvelables

**MTR**  
Sicame Group

## Assurez la liaison équipotentielle de vos panneaux pour tout type d'installation

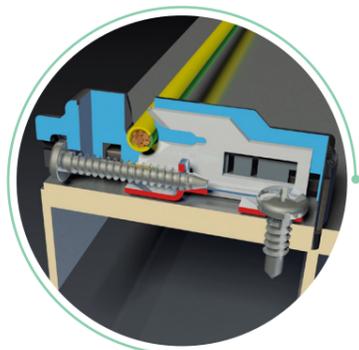
### Connecteur breveté à déplacement d'isolant

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

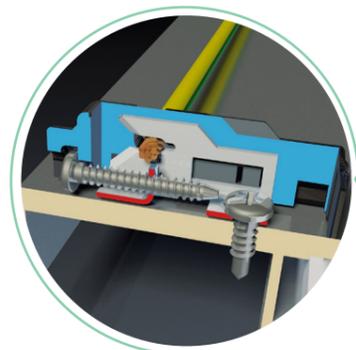


## Un contact électrique de qualité

La liaison équipotentielle des panneaux photovoltaïques est réalisée :



par taraudage grâce aux empreintes du filet de la vis de fixation inox qui réalise un contact à coeur dans le cadre aluminium.



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 oeuvre permet de dissocier le vissage du **SOLFIL®+** sur le cadre de son raccordement équipotential

## Exemples de mise en oeuvre rapide et fiable de SOLFIL®+



Installations domestiques



Installations tertiaires et industrielles

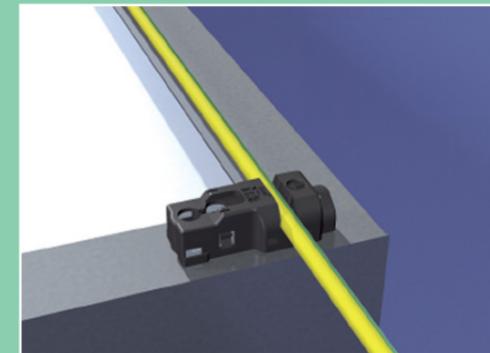


Installations de production

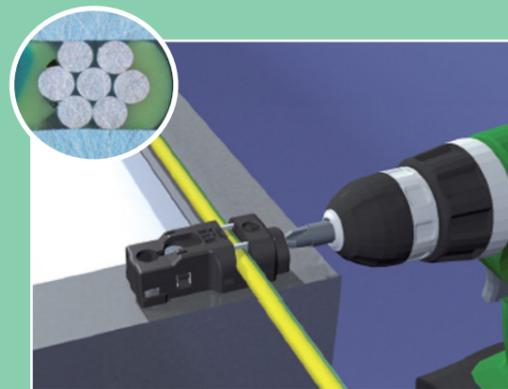


À l'aide d'une visseuse équipée d'un embout POZIDRIV (PZ2)

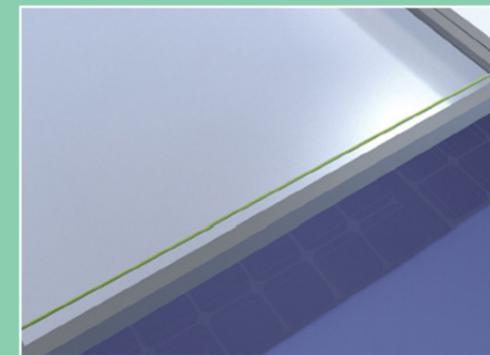
SOLFIL®+ se fixe immédiatement sur le cadre du panneau



Le conducteur se clipse sans effort et sans préparation



La connexion électrique est établie par vissage



Ce mode de pose permet le démontage d'un panneau sans rupture de la liaison équipotentielle

## Caractéristiques

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

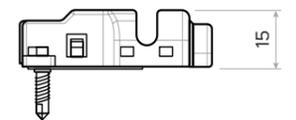
	Type	Couleur	Qualité	Nbr de brins
6 mm <sup>2</sup> *	H07 isolé	vert/jaune	Rigide	7

\* selon les exigences du guide UTE C 15-712

## Tableau des références

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

vue de profil (dimensions en mm)



vues de dessus (dimensions en mm)

