

PV 218S0F0C15V003TXPX15PFWW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Coffrets de raccordement de générateurs prêts à être raccordés****La solution parfaite pour toutes les exigences du client**

Montés entre les modules solaires et l'onduleur, les coffrets de raccordement de générateurs assurent l'interconnexion des courants produits. Comme système optimal de connexion, mais aussi de protection et de surveillance, Weidmüller a pris en compte les exigences continues de ses clients pour développer de nombreuses configurations standard de coffrets de raccordement de générateurs.

L'offre s'étend des solutions à installer en toiture aux grandes fermes solaires.

En fonction de leur version, les coffrets sont équipés de blocs de jonction, d'une protection surtension, de fusibles et de disjoncteurs de protection jusqu'au système de surveillance permanent de la puissance des strings.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Photovoltaïque, Boîtier confectionné, Boîtier de combinaison, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la surtension II, Interrupteur-sectionneur |
| Référence | 8000057083 |
| Type | PV 218S0F0C15V003TXPX15PFWW |
| GTIN (EAN) | 8430243418317 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

PV 218S0F0C15V003TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|--------------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 835 mm | Profondeur (pouces) | 32,874 inch |
| Hauteur | 360 mm | Hauteur (pouces) | 14,173 inch |
| Largeur | 635 mm | Largeur (pouces) | 25 inch |
| Poids net | 23 820,061 g | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002928 | ETIM 7.0 | EC002928 |
| ETIM 8.0 | EC003857 | ETIM 9.0 | EC003857 |
| ECLASS 9.0 | 22-57-92-03 | ECLASS 9.1 | 22-57-02-90 |
| ECLASS 10.0 | 22-57-02-90 | ECLASS 11.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 13.0 | 22570292 |

Boîtier

| | | | |
|---------------------|------|-----------------|-------------------|
| Degré de protection | IP65 | Type de montage | Plaque de montage |
|---------------------|------|-----------------|-------------------|

Entrées DC

| | | | |
|------------------------------------|------------------------------|--|--------------------|
| Fusible | 10 mm x 85 mm , 15 A | Nombre d'entrées DC | 18 |
| Position des fusibles | Entrées positive et négative | Raccordement câble d'entrée DC (+) | Raccordement vissé |
| Raccordement câble d'entrée DC (-) | Raccordement vissé | Type de raccordement câble d'entrée DC | Raccordement vissé |

Normes et standards

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Normes | EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0 |
|--------|-------------------------------------|

Propriétés électriques DC

| | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Mise à la terre | Directement sur le VPU | Protection surtension côté DC | 1 500 V type II |
| Puissance de commutation AC | 400 A (DC21B 1500 V) | Tension nominale | 1 500 V |

Sorties DC

| | |
|----------------------|---|
| Nombre de sorties DC | 1 |
|----------------------|---|

Boîtier

| | | | |
|------------------|---|-----------------|-------------------|
| Matériau isolant | Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate | Type de montage | Plaque de montage |
|------------------|---|-----------------|-------------------|

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------|------|--------|-------------------------------------|
| Degré de protection | IP65 | Normes | EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0 |
|---------------------|------|--------|-------------------------------------|

Entrées

| | | | |
|---------------------------------------|-------|-----------------|------------------------------|
| Nombre de points de puissance maximum | 1 MPP | Type de fusible | Support fusible avec fusible |
|---------------------------------------|-------|-----------------|------------------------------|

PV 218S0F0C15V003TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Propriétés électriques

Tension nominale DC 1 500 V

Protection contre la foudre côté CC

Normes EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0 Protection surtension côté DC 1 500 V type II

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Agréments

ROHS Conforme

Téléchargements

Documentation utilisateur [User Manual PV Floating DC Combiner Boxes](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données

PV 218S0F0C15V003TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

