

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Informations générales de commande

| Version | Photovoltaïque |
|------------|-----------------------|
| Référence | 8000087024 |
| Туре | PV SUN COVER 37/30/18 |
| GTIN (EAN) | 4064675845171 |
| Qté. | 1 Pièce |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Agréme | ents |
|--------|------|
|--------|------|

| ROHS | Conforme | | |
|--------------------|----------|---------------------|--------------|
| Dimensions et poid | s | | |
| Profondeur | 291 mm | Profondeur (pouces) | 11.4567 inch |
| Hauteur | 341 mm | Hauteur (pouces) | 13.4252 inch |
| Largeur | 439 mm | Largeur (pouces) | 17.2834 inch |
| Poids net | 5200 g | | |

| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
|---------------------------|---|
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

Classifications

| ETIM 6.0 | EC002498 | ETIM 7.0 | EC002498 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002498 | ETIM 9.0 | EC002498 |
| ETIM 10.0 | EC002498 | ECLASS 9.0 | 27-37-92-01 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-92-90 | ECLASS 10.0 | 27-37-13-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-37-13-92 | ECLASS 12.0 | 27-37-13-92 |
| ECLASS 13.0 | 27-37-13-92 | ECLASS 14.0 | 27-37-13-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-13-92 | | |

Matériel

| Matériau de base | Acier inox 1.4301 (304) | |
|------------------|-------------------------|--|



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Coffrets de raccordement générateur CC avec fusibles



Les boîtiers de raccordement du générateur PV Next pour les onduleurs avec 1 à 12 pisteurs MPP sont utilisés pour protéger le côté DC d'un système photovoltaïque. Les boîtiers de raccordement du générateur protègent l'onduleur contre les surtensions et sont donc conformes à la directive européenne CLC/TS 51643-32. En outre, ces produits offrent la possibilité de protéger le système contre les courants inversés et la possibilité de combiner des lignes pour économiser les câbles pendant la construction.

Informations générales de commande

| | ions generales de et | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |
|------------|-------------------------|--|
| Туре | PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S | Version |
| Référence | <u>2683050000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118699869 | 3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection |
| Qté. | 1 ST | surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe |
| Туре | PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S | Version |
| Référence | 2683090000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118699906 | 3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection |
| Qté. | 1 ST | surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, WM4C |
| Туре | PVN1M1I3S0F3V2O0TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683250000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700183 | 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la |
| Qté. | 1 ST | surtension II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe |
| Туре | PVN1M1I3S0F3V2O1TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683290000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118699982 | 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la |
| Qté. | 1 ST | surtension II, Interrupteur-sectionneur, WM4C |
| Туре | PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1 | Version |
| Référence | 2683030000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118699852 | 3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection |
| Qté. | 1 ST | surtension I / II, Presse-étoupe |
| Туре | PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1 | Version |
| Référence | 2683070000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118700053 | 3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection |
| Qté. | 1 ST | surtension I / II, WM4C |
| Туре | PVN1M1I3SXF3V2O0TXPX10 | Version |
| Référence | 2683230000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118699975 | 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la |
| Qté. | 1 ST | surtension II, Presse-étoupe |
| Туре | PVN1M1I3SXF3V2O1TXPX10 | Version |
| Référence | 2683270000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700176 | 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la |
| Qté. | 1 ST | surtension II, WM4C |
| | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Coffrets de raccordement générateur CC sans fusibles



Les boîtiers de raccordement du générateur PV Next pour les onduleurs avec 1 à 12 pisteurs MPP sont utilisés pour protéger le côté DC d'un système photovoltaïque. Les boîtiers de raccordement du générateur protègent l'onduleur contre les surtensions et sont donc conformes à la directive européenne CLC/TS 51643-32. En outre, ces produits offrent la possibilité de protéger le système contre les courants inversés et la possibilité de combiner des lignes pour économiser les câbles pendant la construction.

Informations générales de commande

| Informat | tions générales de co | ommande |
|------------|-------------------------|--|
| Туре | PVN1M2I6S0FXV100TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683150000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700060 | 3 sorties par MPP, Protection surtension I / II, Interrupteur- |
| Qté. | 1 ST | sectionneur, Presse-étoupe |
| Туре | PVN1M2I6S0FXV101TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683210000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700046 | 3 sorties par MPP, Protection surtension I / II, Interrupteur- |
| Qté. | 1 ST | sectionneur, WM4C |
| Туре | PVN1M2I6S0FXV2O0TXPX10 | Version |
| Référence | 2683350000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700145 | 3 sorties par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II, |
| Qté. | 1 ST | Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe |
| Туре | PVN1M2I6S0FXV2O1TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683410000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118699937 | 3 sorties par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II, |
| Qté. | 1 ST | Interrupteur-sectionneur, WM4C |
| Туре | PVN1M2I6SXFXV100TXPX10 | Version |
| Référence | 2683120000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118699890 | 3 sorties par MPP, Protection surtension I / II, Presse-étoupe |
| Qté. | 1 ST | |
| Туре | PVN1M2I6SXFXV1O1TXPX10 | Version |
| Référence | <u>2683180000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700213 | 3 sorties par MPP, Protection surtension I / II, WM4C |
| Qté. | 1 ST | |
| Туре | PVN1M2I6SXFXV2O0TXPX10 | Version |
| Référence | 2683320000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700008 | 3 sorties par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II, |
| Qté. | 1 ST | Presse-étoupe |
| Туре | PVN1M2I6SXFXV2O1TXPX10 | Version |
| Référence | 2683380000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4050118700015 | 3 sorties par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II, |
| Qté. | 1 ST | WM4C |
| Туре | PVN DC 2I 2O 4MPP SPD1R | Version |
| Référence | 2737610000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1100 V, 4 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118824889 | 2 entrées / 2 sorties par MPP, Protection surtension I / II, Presse- |
| Qté. | 1 ST | étoupe |
| Туре | PVN DC 2I 10 4MPP SPD1R | Version |
| Référence | 2737600000 | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1100 V, 4 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118824872 | 2 entrées / 1 sortie par MPP, Protection surtension I / II, WM4C |
| Qté. | 1 ST | |
| | | |

Date de création 10.11.2025 07:17:13 MEZ

Fiche de données

PV SUN COVER 37/30/18



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

| Type | PVN1M4I8SXFXV200TXPX10 | Version |
|-------------------|--------------------------------------|--|
| Référence | <u>2791890000</u> | Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 4 MPP, 2 entrées / |
| GTIN (EAN) | 4064675072935 | 1 sortie par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II, |
| Qté. | 1 ST | Presse-étoupe |
| | | |
| Type | PVN1M4I8SXFXV2O1TXPX10 | Version |
| Type Référence | PVN1M4I8SXFXV2O1TXPX10 2791880000 | Version Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 4 MPP, 2 entrées / |
| • • | | |