

PV SUN COVER 37/30/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

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

PV SUN COVER 37/30/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

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		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

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)
------------------	-------------------------

Dessins



PV SUN COVER 37/30/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Coffrets de raccordement générateur CC avec fusibles



PV Next combiner boxes for inverters with 1 to 12 MPP trackers are used to protect the DC side of a photovoltaic system. The combiner boxes protect the inverter against overvoltages and thus comply with the European Directive CLC/TS 51643-32. In addition, these products offer the possibility to protect the system against reverse currents and the possibility to combine strings to save cables during installation.

Informations générales de commande

Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S...	Version
Référence	2683050000	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
Type	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
Type	PVN1M1I3S0F3V2O0TXPX10	Version
Référence	2683250000	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
Type	PVN1M1I3S0F3V2O1TXPX10	Version
Référence	2683290000	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
Type	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
Type	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
Type	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
Type	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

PV SUN COVER 37/30/18

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Coffrets de raccordement générateur CC sans fusibles



PV Next combiner boxes for inverters with 1 to 12 MPP trackers are used to protect the DC side of a photovoltaic system. The combiner boxes protect the inverter against overvoltages and thus comply with the European Directive CLC/TS 51643-32. In addition, these products offer the possibility to protect the system against reverse currents and the possibility to combine strings to save cables during installation.

Informations générales de commande

Type	PVN1M2I6S0FXV100TXPX10	Version
Référence	2683150000	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
Type	PVN1M2I6S0FXV101TXPX10	Version
Référence	2683210000	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
Type	PVN1M2I6S0FXV200TXPX10	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
Type	PVN1M2I6S0FXV201TXPX10	Version
Référence	2683410000	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
Type	PVN1M2I6S0FXV100TXPX10	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	
Type	PVN1M2I6S0FXV101TXPX10	Version
Référence	2683180000	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	
Type	PVN1M2I6S0FXV200TXPX10	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
Type	PVN1M2I6S0FXV201TXPX10	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
Type	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
Type	PVN DC 2I 1O 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	

PV SUN COVER 37/30/18**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires**

Type	PVN1M4I8SXFV2O0TXPX10	Version
Référence	2791890000	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	PVN1M4I8SXFV2O1TXPX10	Version
Référence	2791880000	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 4 MPP, 2 entrées /
GTIN (EAN)	4064675072928	1 sortie par MPP, Protection contre la foudre et la surtension II,
Qté.	1 ST	WM4C