

PV SUNCOVER 30/20/13

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

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Sonnenblende
Best.-Nr.	8000143245
Art	PV SUNCOVER 30/20/13
GTIN (EAN)	4099987111843
VPE	1 ST

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	136.5 mm	Tiefe (inch)	5.374 inch
Höhe	324.5 mm	Höhe (inch)	12.7756 inch
Breite	241 mm	Breite (inch)	9.4882 inch
Nettogewicht	2460 g		

UmweltanforderungenRoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%**Material**

Werkstoff Edelstahl

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000744	ETIM 9.0	EC000744
ETIM 10.0	EC000744	ECLASS 14.0	27-18-24-05
ECLASS 15.0	27-18-24-05		

Zeichnungen



PV SUNCOVER 30/20/13

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

Zubehör

www.weidmueller.com

DC-Generatoranschlusskästen mit Sicherungen



PV Next Generatoranschlusskästen für Wechselrichter mit 1 bis 12 MPP-Trackern werden zum Schutz der DC-Seite einer Photovoltaikanlage eingesetzt. Die Generatoranschlusskästen schützen den Wechselrichter gegen Überspannungen und erfüllen damit die Europäische Richtlinie CLC/TS 5 1643-32. Zusätzlich bieten diese Produkte die Möglichkeit die Anlage gegen Rückströme zu schützen und die Möglichkeit Strings zu kombinieren, um bei der Installation Kabel einzusparen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PVC DC 1IF 1O 2MPP SPD1...	Ausführung
Best.-Nr.	8000137870	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 2 MPP, 1
GTIN (EAN)	4099987 194 181	Eingang/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, mit
VPE	1 ST	Sicherungshalter, 1000 V
Art	PVC DC 1IF 1O 2MPP SPD1...	Ausführung
Best.-Nr.	8000137868	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 2 MPP, 1
GTIN (EAN)	4099987 194 167	Eingang/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, mit
VPE	1 ST	Sicherungshalter, 1000 V, MC4-Evo 2
Art	PVC DC 1IF 1O 2MPP SPD1...	Ausführung
Best.-Nr.	8000137869	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 2 MPP, 1
GTIN (EAN)	4099987 194 174	Eingang/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, mit
VPE	1 ST	Sicherungshalter, 1000 V

Feuerwehrscharter



Für eine sichere Fernabschaltung Photovoltaik-Aufdächanlagen benötigen eine Abschalteneinrichtung beim Eintritt der String-Leitungen ins Gebäude, die mit der Stromversorgung im Gebäude verbunden ist. So kann die Feuerwehr im Notfall Löscharbeiten durchführen, ohne unnötig gefährdet zu werden. Wird die Stromversorgung wiederhergestellt, schaltet der PV Next Feuerwehrscharter die PV-Strings automatisch wieder zu.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PVN DC 2I 1O 1MPP RD CG...	Ausführung
Best.-Nr.	2778850000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV
GTIN (EAN)	4064675047605	Next, 1 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter,
VPE	1 ST	Verschraubung, 1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 1MPP RD EV...	Ausführung
Best.-Nr.	2888520000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4064675875567	1 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter, MC4-Evo 2,
VPE	1 ST	1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 1MPP RD WM...	Ausführung
Best.-Nr.	2778860000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4064675047612	1 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter, WM4C,
VPE	1 ST	1100 V

PV SUNCOVER 30/20/13

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	PVN DC 2I 1O 2MPP RD CG...	Ausführung
Best.-Nr.	2778870000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV
GTIN (EAN)	4064675047629	Next, 2 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter,
VPE	1 ST	Verschraubung, 1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 2MPP RD EV...	Ausführung
Best.-Nr.	2888530000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4064675875574	2 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter, MC4-Evo 2,
VPE	1 ST	1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 2MPP RD WM...	Ausführung
Best.-Nr.	2778880000	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4064675047636	2 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter, WM4C,
VPE	1 ST	1100 V