

**PV SUNCOVER 20/40/13**

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

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Sonnenblende
Best.-Nr.	<a href="#">8000143247</a>
Art	PV SUNCOVER 20/40/13
GTIN (EAN)	4099987111867
VPE	1 ST

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	136.5 mm	Tiefe (inch)	5.374 inch
Höhe	224.5 mm	Höhe (inch)	8.8386 inch
Breite	441 mm	Breite (inch)	17.3622 inch
Nettogewicht	3237 g		

**Umweltanforderungen**RoHS-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 20/40/13

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### DC-Generatoranschlusskästen ohne 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	PVN DC 3I 3O 2MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2890570000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4064675878414	3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II,
VPE	1 ST	Verschraubung
Art	PVN DC 3I 3O 2MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2890330000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4064675877974	Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, MC4-
VPE	1 ST	Evo 2
Art	PVN DC 3I 3O 2MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2890450000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4064675878292	Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, WM4C
VPE	1 ST	
Art	PVN DC 2I 1O 3MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975530000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823129	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, MC4-Evo
VPE	1 ST	2, 1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 3MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975520000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823112	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, WM4C,
VPE	1 ST	1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 3MPP SPD2R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975560000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823150	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz II, MC4-Evo 2,
VPE	1 ST	1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 3MPP SPD2R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975550000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823143	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz II, WM4C,
VPE	1 ST	1100 V
Art	PVN DC 2I 1O 4MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975590000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 4 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823181	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, MC4-Evo
VPE	1 ST	2
Art	PVN DC 2I 1O 4MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737600000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 4 MPP, 2
GTIN (EAN)	4050118824872	Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, WM4C
VPE	1 ST	
Art	PVN DC 2I 2O 3MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975540000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823136	Eingänge/2 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II,
VPE	1 ST	Verschraubung, 1100 V

## PV SUNCOVER 20/40/13

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

### Zubehör

www.weidmueller.com

Art	PVN DC 2I 2O 3MPP SPD2R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2975570000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 3 MPP, 2
GTIN (EAN)	4099986823167	Eingänge/2 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz II,
VPE	1 ST	Verschraubung, 1100 V
Art	PVN DC 2I 2O 4MPP SPD1R...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737610000</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, PV Next, 1100 V, 4 MPP,
GTIN (EAN)	4050118824889	2 Eingänge/2 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II,
VPE	1 ST	Verschraubung

### Feuerwehrscharter



Für eine sichere Fernabschaltung Photovoltaik-Aufdachanlagen benötigen eine Abschaltvorrichtung 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	PVC DC 2I 1O 4MPP RD EV...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000111429</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4099986853614	1100 V, 4 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter,
VPE	1 ST	MC4-Evo 2
Art	PVC DC 2I 1O 4MPP RD WM...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000115472</a>	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, Feuerwehrscharter, PV Next,
GTIN (EAN)	4099986878853	1100 V, 4 MPP, 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Fernabschalter,
VPE	1 ST	WM4C