

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 |

PV SUNCOVER 30/20/13

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

www.weidmueller.com

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 | | |

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 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 |