

PV SUN COVER 37/30/18**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

| | |
|-------------|----------------------------|
| Ausfuehrung | Photovoltaik |
| Best.-Nr. | 8000087024 |
| Art | PV SUN COVER 37/30/18 |
| GTIN (EAN) | 4064675845171 |
| VPE | 1 ST |

Technische Datenwww.weidmueller.com**Zulassungen**

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------|---------------|--------------|
| Tiefe | 291 mm | Tiefe (inch) | 11.4567 inch |
| Höhe | 341 mm | Höhe (inch) | 13.4252 inch |
| Breite | 439 mm | Breite (inch) | 17.2834 inch |
| Nettogewicht | | | 5200 g |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Material

Werkstoff Edelstahl 1.4301 (304)

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002498 | ETIM 9.0 | EC002498 |
| ETIM 10.0 | EC002498 | ECLASS 14.0 | 27-37-13-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-13-92 | | |

PV SUN COVER 37/30/18

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Zubehör

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 51643-32. 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 3IF 30 1MPP SW S... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683050000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz I / II, Lasttrennschalter, Verschraubung |
| GTIN (EAN) | 4050118699869 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN DC 3IF 30 1MPP SW S... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683090000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz I / II, Lasttrennschalter, WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118699906 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN1M1I3S0F3V200TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683250000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, Lasttrennschalter, Verschraubung |
| GTIN (EAN) | 4050118700183 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN1M1I3S0F3V201TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683290000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, Lasttrennschalter, WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118699982 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN DC 3IF 30 1MPP SPD1... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683030000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz I / II, Verschraubung |
| GTIN (EAN) | 4050118699852 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN DC 3IF 30 1MPP SPD1... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683070000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz I / II, WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118700053 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN1M1I3SXF3V200TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683230000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, Verschraubung |
| GTIN (EAN) | 4050118699975 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PVN1M1I3SXF3V201TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683270000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 1 MPP, 3 Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118700176 | |
| VPE | 1 ST | |

PV SUN COVER 37/30/18

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 51643-32. 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 | PVN1M2I6S0FXV100TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683150000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700060 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, |
| VPE | 1 ST | Lasttrennschalter, Verschraubung |
| Art | PVN1M2I6S0FXV101TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683210000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700046 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, |
| VPE | 1 ST | Lasttrennschalter, WM4C |
| Art | PVN1M2I6S0FXV200TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683350000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700145 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz II, |
| VPE | 1 ST | Lasttrennschalter, Verschraubung |
| Art | PVN1M2I6S0FXV201TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683410000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118699937 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz II, |
| VPE | 1 ST | Lasttrennschalter, WM4C |
| Art | PVN1M2I6SXFV100TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683120000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118699890 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, |
| VPE | 1 ST | Verschraubung |
| Art | PVN1M2I6SXFV101TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683180000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700213 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, WM4C |
| Art | PVN1M2I6SXFV200TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683320000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700008 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz II, |
| VPE | 1 ST | Verschraubung |
| Art | PVN1M2I6SXFV201TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2683380000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, 1000 V, 2 MPP, 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118700015 | Eingänge/3 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz II, WM4C |
| Art | PVN DC 2I 20 4MPP SPD1R... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2737610000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1100 V, 4 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4050118824889 | 2 Eingänge/2 Ausgänge pro MPP, Überspannungsschutz I / II, |
| VPE | 1 ST | Verschraubung |
| Art | PVN DC 2I 10 4MPP SPD1R... | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2737600000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskästen, PV Next, 1100 V, 4 MPP, 2 |
| GTIN (EAN) | 4050118824872 | Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz I / II, WM4C |
| VPE | 1 ST | |

PV SUN COVER 37/30/18

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | PVN1M4I8SXFV200TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2791890000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, 1000 V, 4 MPP, |
| GTIN (EAN) | 4064675072935 | 2 Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz II, |
| VPE | 1 ST | Verschraubung |
| Art | PVN1M4I8SXFV201TXPX10 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2791880000 | Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, 1000 V, 4 MPP, 2 |
| GTIN (EAN) | 4064675072928 | Eingänge/1 Ausgang pro MPP, Überspannungsschutz II, WM4C |
| VPE | 1 ST | |