

PVHYW-XXW+XX06W+15**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das Y-Kabel wird zur Parallelverbindung von mehreren Strings einer PV-Anlage verwendet, z.B. zur Aufspaltung einer Leitung vor einem Wechselrichter.

Die Kabel gibt es in verschiedenen Anschlussvarianten.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Photovoltaik, Y-Verbindungskabel, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V |
| Best.-Nr. | 2814180000 |
| Art | PVHYW-XXW+XX06W+15 |
| GTIN (EAN) | 406467529886 1 |
| VPE | 1 ST |

PVHYW-XXW+XX06W+15

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 89.8 g

Umweltanforderungen

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

PV-Kabelkonfektionierung

| | | |
|---------------------|--------------------------------------|----------------------|
| PV Kabel Ausführung | Kabelseite | links |
| | Anzahl | 1 |
| | Leitungslänge | 160 mm |
| | Kabelfarbe | schwarz |
| | Kabelquerschnitt | 6 mm ² |
| | Bemessungsstrom | 35 A |
| | Inline-Sicherung integriert | Nein |
| | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder |
| | Steckverbinder Ausführung | WM4 C |
| | Art des Steckkontaktes | Stift |
| | Kabelseite | rechts 1 |
| | Anzahl | 1 |
| | Leitungslänge | 200 mm |
| | Kabelfarbe | schwarz |
| | Kabelquerschnitt | 6 mm ² |
| | Bemessungsstrom | 35 A |
| | Inline-Sicherung integriert | Nein |
| | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder |
| | Steckverbinder Ausführung | WM4 C |
| | Art des Steckkontaktes | Buchse |
| | Kabelseite | rechts 2 |
| | Anzahl | 2 |
| | Leitungslänge | 200 mm |
| | Kabelfarbe | schwarz |
| | Kabelquerschnitt | 6 mm ² |
| | Bemessungsstrom | 35 A |
| | Inline-Sicherung integriert | Nein |
| | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder |
| | Steckverbinder Ausführung | WM4 C |
| | Art des Steckkontaktes | Buchse |
| | Bemessungsspannung DC | 1500 V |
| | Leiterquerschnitt | 6.00 mm ² |

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung DC 1500 V

PVHYW-XXW+XX06W+15

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

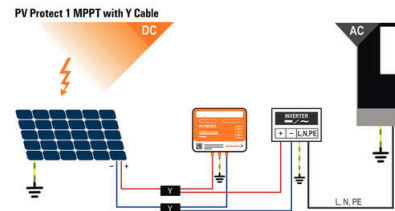
www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001576 | ETIM 9.0 | EC001576 |
| ETIM 10.0 | EC001576 | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 | | |

Zeichnungen



PVHYW-XXW+XX06W+15

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



PVHYW-XXW+XX06W+15

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

Gegenstücke

www.weidmueller.com

PV PROTECT



PV Protect ist eine Lösung für den optimalen Schutz des Wechselrichters vor Überspannungen. Es ist sehr kompakt und erfordert nur Y-Kabel, um an die PV-Leitungen angeschlossen zu werden. Daher ist es ein perfektes Produkt, um bestehende PV-Installationen in Wohngebäuden mit Überspannungsschutz nachzurüsten.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Art | VPUM111SXFV101TXPX10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764140000 | Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V |
| GTIN (EAN) | 4064675016113 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | VPUM111SXFV201TXPX10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764110000 | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1000 V |
| GTIN (EAN) | 4064675014195 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | VPUM111SXFV201TXPX15 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764160000 | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675016137 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | VPUM212SXFV101TXPX10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764150000 | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V |
| GTIN (EAN) | 4064675016120 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | VPUM212SXFV201TXPX10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764130000 | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1000 V |
| GTIN (EAN) | 4064675016106 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | VPUM212SXFV201TXPX15 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2764180000 | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V |
| GTIN (EAN) | 4064675016144 | |
| VPE | 1 ST | |