

**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 Female, 2x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2814190000</a>  |
| Art        | PVHYW+XXW-XX06W-15  |
| GTIN (EAN) | 4064675298878   |
| 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 91.4 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 <sup>2</sup>    |
|                     | Bemessungsstrom                      | 35 A                 |
|                     | Inline-Sicherung integriert          | Nein                 |
|                     | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder       |
|                     | Steckverbinderausführung             | WM4 C                |
|                     | Art des Steckkontaktes               | Buchse               |
|                     | Kabelseite                           | rechts 1             |
|                     | Anzahl                               | 1                    |
|                     | Leitungslänge                        | 200 mm               |
|                     | Kabelfarbe                           | schwarz              |
|                     | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup>    |
|                     | Bemessungsstrom                      | 35 A                 |
|                     | Inline-Sicherung integriert          | Nein                 |
|                     | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder       |
|                     | Steckverbinderausführung             | WM4 C                |
|                     | Art des Steckkontaktes               | Stift                |
|                     | Kabelseite                           | rechts 2             |
|                     | Anzahl                               | 2                    |
|                     | Leitungslänge                        | 200 mm               |
|                     | Kabelfarbe                           | schwarz              |
|                     | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup>    |
|                     | Bemessungsstrom                      | 35 A                 |
|                     | Inline-Sicherung integriert          | Nein                 |
|                     | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder       |
|                     | Steckverbinderausführung             | WM4 C                |
|                     | Art des Steckkontaktes               | Stift                |
|                     | Bemessungsspannung DC                | 1500 V               |
|                     | Leiterquerschnitt                    | 6.00 mm <sup>2</sup> |

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung DC 1500 V

## PVHYW+XXW-XX06W-15

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

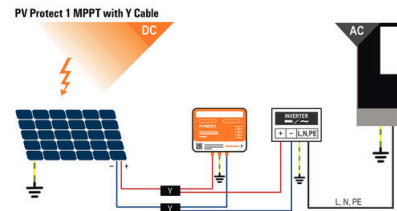
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Zeichnungen

www.weidmueller.com



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