

**PVHXW-W-PXXX06W+15****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Il cavo Y viene utilizzato per il collegamento parallelo di più stringhe in un sistema fotovoltaico, ad esempio per dividere una linea di fronte a un inverter.  
I cavi sono disponibili in diverse varianti di collegamento.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | Fotovoltaico, Cavo collegamento X, 2x WM4 C Male, 1x Estremità cavo parzialmente spelata, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V |
| N. d'ordine | <a href="#">2814280000</a>   |
| Tipo        | PVHXW-W-PXXX06W+15   |
| GTIN (EAN)  | 4064675298960  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

## Dati tecnici

### Omologazioni

Omologazioni

ROHS Conforme

### Dimensioni e pesi

Peso netto 115 g

### Conformità ambientale del prodotto

 Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione  
 REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

### Cablaggio di cavi FV

Versione cavo FV

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Lato cavo                                   | sinistra              |
| Numero                                      | 1                     |
| Lunghezza del cavo                          | 160 mm                |
| Colore cavo                                 | nero                  |
| Sezione del cavo                            | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Corrente nominale                           | 35 A                  |
| Fusibile in linea integrato                 | No                    |
| Versione dell'estremità del cavo [In-Block] | connettore            |
| Versione connettore                         | WM4 C                 |
| Tipo di contatto a innesto                  | maschio               |
| Lato cavo                                   | destra 1              |
| Numero                                      | 1                     |
| Lunghezza del cavo                          | 200 mm                |
| Colore cavo                                 | nero                  |
| Sezione del cavo                            | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Corrente nominale                           | 35 A                  |
| Fusibile in linea integrato                 | No                    |
| Versione dell'estremità del cavo [In-Block] | connettore            |
| Versione connettore                         | WM4 C                 |
| Tipo di contatto a innesto                  | maschio               |
| Lato cavo                                   | destra 2              |
| Numero                                      | 2                     |
| Lunghezza del cavo                          | 200 mm                |
| Colore cavo                                 | nero                  |
| Sezione del cavo                            | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Corrente nominale                           | 70 A                  |
| Fusibile in linea integrato                 | No                    |
| Versione dell'estremità del cavo [In-Block] | parzialmente tagliato |
| Lato cavo                                   | destra                |
| Numero                                      | 3                     |
| Lunghezza del cavo                          | 200 mm                |
| Colore cavo                                 | nero                  |
| Sezione del cavo                            | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Corrente nominale                           | 35 A                  |
| Fusibile in linea integrato                 | No                    |
| Versione dell'estremità del cavo [In-Block] | connettore            |
| Versione connettore                         | WM4 C                 |
| Tipo di contatto a innesto                  | femmina               |

**PVHXW-W-PXXX06W+15**

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

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

**Dati tecnici**

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Tensione DC nominale   | 1500 V               |
| Sezione del conduttore | 6.00 mm <sup>2</sup> |

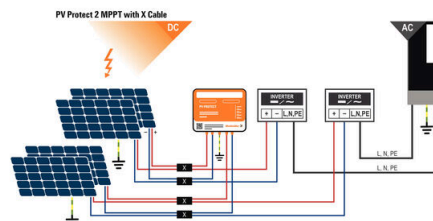
**Caratteristiche elettriche**

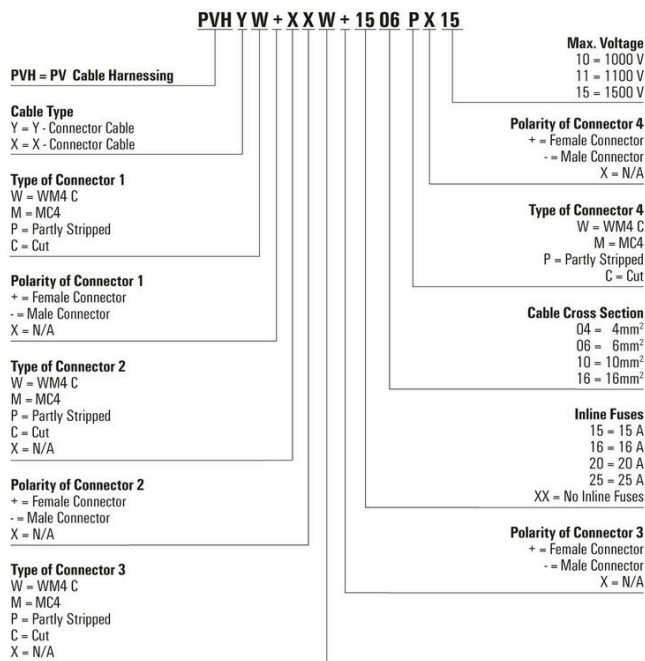
|                      |        |
|----------------------|--------|
| Tensione DC nominale | 1500 V |
|----------------------|--------|

**Classificazioni**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

Disegni





### PV PROTECT



PV Protect è la soluzione di protezione ottimale degli inverter contro le sovratensioni. È molto compatto e richiede solo cavi a Y per il collegamento alle stringhe fotovoltaiche. Quindi è un prodotto perfetto per ammodernare le installazioni residenziali esistenti con la protezione contro le sovratensioni.

#### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | VPUM111SXFV101TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764140000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V                              |
| GTIN (EAN)  | 4064675016113              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM111SXFV201TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764110000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1000 V                                  |
| GTIN (EAN)  | 4064675014195              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM111SXFV201TXPX15       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764160000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V                                  |
| GTIN (EAN)  | 4064675016137              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM212SXFV101TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764150000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V                            |
| GTIN (EAN)  | 4064675016120              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM212SXFV201TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764130000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1000 V                                |
| GTIN (EAN)  | 4064675016106              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM212SXFV201TXPX15       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2764180000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V                                |
| GTIN (EAN)  | 4064675016144              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM111SXFV100TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2755970000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V   |
| GTIN (EAN)  | 4064675003335              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM111SXFV200TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2755950000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V       |
| GTIN (EAN)  | 4064675003304              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM111SXFV200TXPX15       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2755990000</a> | Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN connection, 1500 V       |
| GTIN (EAN)  | 4064675003359              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | VPUM212SXFV100TXPX10       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2755980000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V |
| GTIN (EAN)  | 4064675003342              |   |
| CPZ         | 1 ST                       |   |

**PVHXW-W-PXXX06W+15**

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

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

**Contropezzi**

|             |                            |  |  |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo        | VPUM2I2SFXV2O0TXPX10       | Versione   |  |
| N. d'ordine | <a href="#">2755960000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN |  |
| GTIN (EAN)  | 4064675003311              | connection, 1000 V   |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |  |
| Tipo        | VPUM2I2SFXV2O0TXPX15       | Versione   |  |
| N. d'ordine | <a href="#">2756000000</a> | Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN |  |
| GTIN (EAN)  | 4064675003366              | connection, 1500 V   |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |  |