

**PVHXM+M+W-XX06M-11****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, X-Verbindungskabel, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2814270000</a>                                                                             |
| Art        | PVHXM+M+W-XX06M-11                                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4064675298953                                                                                          |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                |

**PVHXM+M+W-XX06M-11****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |         |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 117,6 g |
|--------------|---------|

**PV-Kabelkonfektionierung**

|                       |                                      |                   |
|-----------------------|--------------------------------------|-------------------|
| PV Kabel Ausführung   | Kabelseite                           | links             |
|                       | Anzahl                               | 1                 |
|                       | Leitungslänge                        | 160 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Buchse            |
|                       | Kabelseite                           | rechts            |
|                       | Anzahl                               | 1                 |
|                       | Leitungslänge                        | 200 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Buchse            |
|                       | Kabelseite                           | rechts            |
|                       | Anzahl                               | 2                 |
|                       | Leitungslänge                        | 200 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | WM4 C             |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Stift             |
|                       | Kabelseite                           | rechts            |
|                       | Anzahl                               | 3                 |
|                       | Leitungslänge                        | 200 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Stift             |
| Bemessungsspannung DC | 1.000 V                              |                   |
| Leiterquerschnitt     | 6 mm <sup>2</sup>                    |                   |

**Elektrische Kennwerte**

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Bemessungsspannung DC | 1.000 V |
|-----------------------|---------|

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001576    | ETIM 7.0    | EC001576    |
| ETIM 8.0    | EC001576    | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ETIM 10.0   | EC001576    | ECLASS 9.0  | 27-06-04-02 |
| ECLASS 9.1  | 27-06-91-90 | ECLASS 10.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 12.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 |             |             |

## PVHXM+M+W-XX06M-11

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

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

## Technische Daten

### Umweltanforderungen

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

### Zulassungen

Zulassungen



|                   |                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS              | Konform                                                                                                                                                                     |

### Downloads

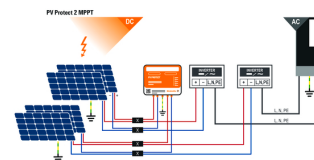
|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">CE-Declaration_PV_Y-X_Cables</a> |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>     |

## PVHXM+M+W-XX06M-11

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

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

## Zeichnungen



**PVHXM+M+W-XX06M-11**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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