

**PVHYM-XXM+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, Y-Verbindungskabel, 1x MC4 Male, 2x MC4 Female, 6mm <sup>2</sup> , 1100 V |
| Best.-Nr.  | <a href="#">3032100000</a>                                                              |
| Art        | PVHYM-XXM+XX06M+11                                                                      |
| GTIN (EAN) | 4099986981164                                                                           |
| VPE        | 1 ST                                                                                    |

## PVHYM-XXM+XX06M+11

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 89.8 g

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform  
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                      | 39 A              |
|                       | Inline-Sicherung integriert          | Nein              |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Stift             |
|                       | Kabelseite                           | rechts 1          |
|                       | Anzahl                               | 1                 |
|                       | Leitungslänge                        | 200 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Bemessungsstrom                      | 39 A              |
|                       | Inline-Sicherung integriert          | Nein              |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Buchse            |
|                       | Kabelseite                           | rechts 2          |
|                       | Anzahl                               | 2                 |
|                       | Leitungslänge                        | 200 mm            |
|                       | Kabelfarbe                           | schwarz           |
|                       | Kabelquerschnitt                     | 6 mm <sup>2</sup> |
|                       | Bemessungsstrom                      | 39 A              |
|                       | Inline-Sicherung integriert          | Nein              |
|                       | Ausführung des Kabelendes (In-Block) | Steckverbinder    |
|                       | Steckverbinderausführung             | MC 4              |
|                       | Art des Steckkontaktes               | Buchse            |
| Bemessungsspannung DC | 1100 V                               |                   |
| Leiterquerschnitt     | 6.00 mm <sup>2</sup>                 |                   |

### Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung DC 1100 V

**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



## PVHYM-XXM+XX06M+11

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

## Zeichnungen

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

