

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Das Y- oder X-Kabel wird zur Verbindung von drei oder vier Elementen einer PV-Anlage verwendet, z. B. die Verbindung zwischen PV-Paneln, Umrichtern und Überspannungsschutzkästen. 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>
Typ	PVHYW+XXW-XX06W-15
GTIN (EAN)	4064675298878
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 2. April 2024 13:29:59 MESZ

Katalogstand 23.03.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## PVHYW+XXW-XX06W-15

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 91,4 g

### PV-Kabelkonfektionierung

PV Kabel Ausführung	Kabelseite	links
	Anzahl	1
	Leitungslänge	160 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	Steckverbinder
	Steckverbinderausführung	WM4 C
	Art des Steckkontaktes	Buchse
	Kabelseite	rechts
	Anzahl	1
	Leitungslänge	200 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	Steckverbinder
	Steckverbinderausführung	WM4 C
	Art des Steckkontaktes	Stift
	Kabelseite	rechts
	Anzahl	2
	Leitungslänge	200 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
	Inline-Sicherung integriert	Nein
Ausführung des Kabelendes (In-Block)	Steckverbinder	
Steckverbinderausführung	WM4 C	
Art des Steckkontaktes	Stift	

Bemessungsspannung DC 1.500 V

Leiterquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	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

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Downloads**Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo-  
kument[CE-Declaration\\_PV\\_Y-X\\_Cables](#)

Kataloge

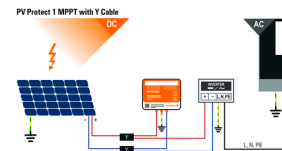
[Catalogues in PDF-format](#)

## PVHYW+XXW-XX06W-15

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

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

## Zeichnungen



**PVHYW+XXW-XX06W-15**

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

www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

**PVH Y W + X X W + 15 06 P X 15**

**PVH = PV Cable Harnessing**

**Cable Type**

Y = Y - Connector Cable  
 X = X - Connector Cable

**Type of Connector 1**

W = WM4 C  
 M = MC4  
 P = Partly Stripped  
 C = Cut

**Polarity of Connector 1**

+ = Female Connector  
 - = Male Connector  
 X = N/A

**Type of Connector 2**

W = WM4 C  
 M = MC4  
 P = Partly Stripped  
 C = Cut  
 X = N/A

**Polarity of Connector 2**

+ = Female Connector  
 - = Male Connector  
 X = N/A

**Type of Connector 3**

W = WM4 C  
 M = MC4  
 P = Partly Stripped  
 C = Cut  
 X = N/A

**Max. Voltage**

10 = 1000 V  
 11 = 1100 V  
 15 = 1500 V

**Polarity of Connector 4**

+ = Female Connector  
 - = Male Connector  
 X = N/A

**Type of Connector 4**

W = WM4 C  
 M = MC4  
 P = Partly Stripped  
 C = Cut

**Cable Cross Section**

04 = 4mm<sup>2</sup>  
 06 = 6mm<sup>2</sup>  
 10 = 10mm<sup>2</sup>  
 16 = 16mm<sup>2</sup>

**Inline Fuses**

15 = 15 A  
 16 = 16 A  
 20 = 20 A  
 25 = 25 A

XX = No Inline Fuses

**Polarity of Connector 3**

+ = Female Connector  
 - = Male Connector  
 X = N/A