

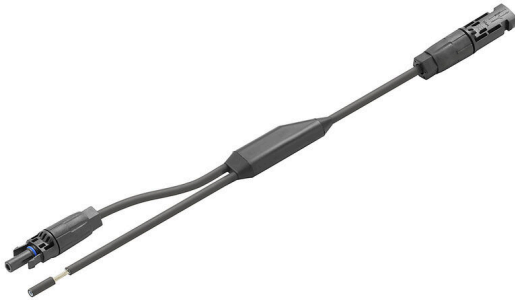
**PVHYW-XXPXXX06W+15****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 Male, 1x Teilweise abisoliertes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Best.-Nr.	<a href="#">2814220000</a>
Art	PVHYW-XXPXXX06W+15
GTIN (EAN)	4064675298908
VPE	1 ST

**Technische Daten**

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 75.6 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	Stift
	Kabelseite	rechts 1
	Anzahl	1
	Leitungslänge	200 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
	Bemessungsstrom	70 A
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	teilweise abisoliert
	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	Buchse	
Bemessungsspannung DC	1500 V	
Leiterquerschnitt	6.00 mm <sup>2</sup>	

**Elektrische Kennwerte**

Bemessungsspannung DC 1500 V

**PVHYW-XXPXXX06W+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-XXPXXX06W+15

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

## 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	