

PVHXW-W-PXXX06W+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, X-Verbindungskabel, 2x WM4 C Male, 1x Teilweise abisoliertes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
Best.-Nr.	2814280000
Art	PVHXW-W-PXXX06W+15
GTIN (EAN)	4064675298960
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 115 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 ²
	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 ²
	Bemessungsstrom	35 A
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	Steckverbinder
	Steckverbinderausführung	WM4 C
	Art des Steckkontaktes	Stift
	Kabelseite	rechts 2
	Anzahl	2
	Leitungslänge	200 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm ²
	Bemessungsstrom	70 A
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	teilweise abisoliert
	Kabelseite	rechts
	Anzahl	3
	Leitungslänge	200 mm
	Kabelfarbe	schwarz
	Kabelquerschnitt	6 mm ²
	Bemessungsstrom	35 A
	Inline-Sicherung integriert	Nein
	Ausführung des Kabelendes (In-Block)	Steckverbinder
	Steckverbinderausführung	WM4 C
	Art des Steckkontaktes	Buchse

PVHXW-W-PXXX06W+15

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsspannung DC	1500 V
Leiterquerschnitt	6.00 mm ²

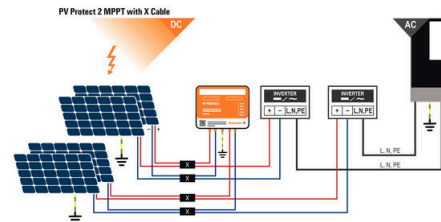
Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung DC	1500 V
-----------------------	--------

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



PVHXW-W-PXXX06W+15

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

Zeichnungen

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.	2764140000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016113	
VPE	1 ST	
Art	VPUM111SXFV201TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2764110000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675014195	
VPE	1 ST	
Art	VPUM111SXFV201TXPX15	Ausführung
Best.-Nr.	2764160000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016137	
VPE	1 ST	
Art	VPUM212SXFV101TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2764150000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016120	
VPE	1 ST	
Art	VPUM212SXFV201TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2764130000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016106	
VPE	1 ST	
Art	VPUM212SXFV201TXPX15	Ausführung
Best.-Nr.	2764180000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016144	
VPE	1 ST	
Art	VPUM111SXFV100TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2755970000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675003335	
VPE	1 ST	
Art	VPUM111SXFV200TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2755950000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675003304	
VPE	1 ST	
Art	VPUM111SXFV200TXPX15	Ausführung
Best.-Nr.	2755990000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN connection, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675003359	
VPE	1 ST	
Art	VPUM212SXFV100TXPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2755980000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, Cable gland, PUSH IN connection, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675003342	
VPE	1 ST	

PVHXW-W-PXXX06W+15

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Art	VPUM2I2SFXV2O0TPX10	Ausführung
Best.-Nr.	2755960000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN
GTIN (EAN)	4064675003311	connection, 1000 V
VPE	1 ST	
Art	VPUM2I2SFXV2O0TPX15	Ausführung
Best.-Nr.	2756000000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, Cable gland, PUSH IN
GTIN (EAN)	4064675003366	connection, 1500 V
VPE	1 ST	