

PVHYM+XXW-XX06M-11**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Il cavo Y viene utilizzato per il collegamento parallelo di più stringhe in un sistema fotovoltaico, ad esempio per dividere una linea di fronte a un inverter.
I cavi sono disponibili in diverse varianti di collegamento.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, Cavo collegamento Y, 1x MC4 femmina, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V
N. d'ordine	2814210000
Tipo	PVHYM+XXW-XX06M-11
GTIN (EAN)	4064675298892
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 82.4 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Cablaggio di cavi FV

Versione cavo FV	Lato cavo	sinistra
	Numero	1
	Lunghezza del cavo	160 mm
	Colore cavo	nero
	Sezione del cavo	6 mm ²
	Corrente nominale	39 A
	Fusibile in linea integrato	No
	Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	connettore
	Versione connettore	MC 4
	Tipo di contatto a innesto	femmina
	Lato cavo	destra 1
	Numero	1
	Lunghezza del cavo	200 mm
	Colore cavo	nero
	Sezione del cavo	6 mm ²
	Corrente nominale	35 A
	Fusibile in linea integrato	No
	Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	connettore
	Versione connettore	WM4 C
	Tipo di contatto a innesto	maschio
	Lato cavo	destra 2
	Numero	2
	Lunghezza del cavo	200 mm
	Colore cavo	nero
	Sezione del cavo	6 mm ²
	Corrente nominale	39 A
	Fusibile in linea integrato	No
	Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	connettore
	Versione connettore	MC 4
	Tipo di contatto a innesto	maschio
Tensione DC nominale	1100 V	
Sezione del conduttore	6.00 mm ²	

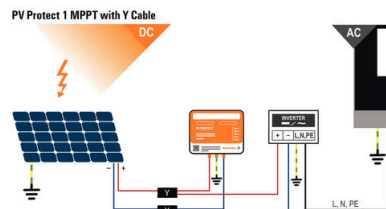
Caratteristiche elettriche

Tensione DC nominale 1100 V

Dati tecnici**Classificazioni**

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		

Disegni



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 = 4mm²
 06 = 6mm²
 10 = 10mm²
 16 = 16mm²

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

PV PROTECT



PV Protect è la soluzione di protezione ottimale degli inverter contro le sovratensioni. È molto compatto e richiede solo cavi a Y per il collegamento alle stringhe fotovoltaiche. Quindi è un prodotto perfetto per ammodernare le installazioni residenziali esistenti con la protezione contro le sovratensioni.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VPUM111SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764140000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016113	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM111SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764110000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675014195	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM111SXFV201TXPX15	Versione
N. d'ordine	2764160000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016137	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764150000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016120	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764130000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016106	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV201TXPX15	Versione
N. d'ordine	2764180000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016144	
CPZ	1 ST	