

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com



A PV Protect az inverter túlfeszültségek elleni optimális védelmét szolgálja. Nagyon kényelmes, és csak Y-kábeleket igényel a fotovoltaikus sztringekhez történő csatlakoztatásnál. Ez tehát a tökéletes termék, ha a meglévő fotovoltaikus lakossági telepítéseket túlfeszültség elleni védelemmel kell ellátni utólag.

Általános rendelési adatok

Változat	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
Rendelési szám	2764150000
Típus	VPUM2I2SXFV101TXPX10
GTIN (EAN)	4064675016120
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-03-31T00:00:00+02:00
Alternatív termék	PVI DC 1I 1O 2MPP SPD1 MC4 10

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	91 mm	Mélység (coll)	3.5827 inch
Magasság	160 mm	Magasság (coll)	6.2992 inch
Szélesség	168 mm	Szélesség (coll)	6.6142 inch
Nettó tömeg	1008 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Ambient temperature	-40 °C...85 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Páratartalom	5 - 95% rel. humidity

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Tanúsítványok és szabványok

Jóváhagyások EN 50539-11

Bemenetek

Maximális teljesítménypontok (MPP) száma 2 MPP

Funkcionális földelés-csatlakozó	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	1
	Vezetékcsatlakozó	Csatlakozás típusa	PUSH IN
DC-bemenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	WM 4 C terepi csatlakozó
	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	2

Biztosíték típusa Sem biztosítóbétét sem tartó

String bemenetek száma/MPP 1

Ház

Ház kiegészítő A fedélcsavarok alatti négy furaton String csatlakozási típusa Dugasz WM4C

Túlfeszültség-védelem, DC oldal

Szabványok	EN 50539-11	Villám mérési áram limp (10/350 µs)	6.25 kA
Levezetőáram, max. (8/20 µs)	40 kA	U védelmi szintp (+/-, -/PE, +/PE)	≤4,2 kV
Feltételek és követelmények	EN 50539-11	Működési magasság földeletlen fotovoltaiikus rendszerben	≤ 4000 m
I rövidzárlati áram SCPV	11 kA	Összes kisülési áram Itotal (8/20 µs)	50 kA
Kisülési áram In (8/20 µs)	20 kA	Requirements class	I./II. típus
Működési magasság a földelt fotovoltaiikus rendszerben	≤ 4000 m	Összes kisülési áram Itotal (10/350µs)	12.5 kA

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

PV rendszerfeszültség, max. Ucpv	1100 V	Maximális folyamatos DC üzemi feszültség UCPV mód +/-, -/PE, +/-PE	1100 V
----------------------------------	--------	--	--------

Általános adatok

Szabványok	EN 50539-11	Védelmi osztály	IP67
------------	-------------	-----------------	------

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	The SPD in the box cannot be replaced.
------------------	--

Besorolások

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-14-02
ECLASS 15.0	27-17-14-02		

Ajánlati specifikációs lapok

Hosszú specifikáció	<p>Designation 2: VPU PV BOX WM4 I+II 5 1000 2M Over voltage protection box for inverters with 2Mpp tracker, used to protect the DC side. Max. String voltage Uoc: 1000 V MPPT1: 1 input, connection via WM4 C plug-in connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg1 169/08.07 / EN 50618:2069 MPPT 2 is identical to MPPT 1 1 Connection of the box in stitch without DC switch 2 surge protection type II Connection of functional earth via cable glands (8-12mmØ) cable cross-section: 16mm² Protection class: IP65 and IP67 Plastic enclosure Dimensions HxWxD: 168x160x91 mm According to standard, EN 50539-11: 2013+A1:2014 IEC 61643-31: 2018</p>
---------------------	--

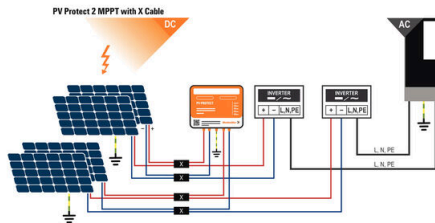
VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

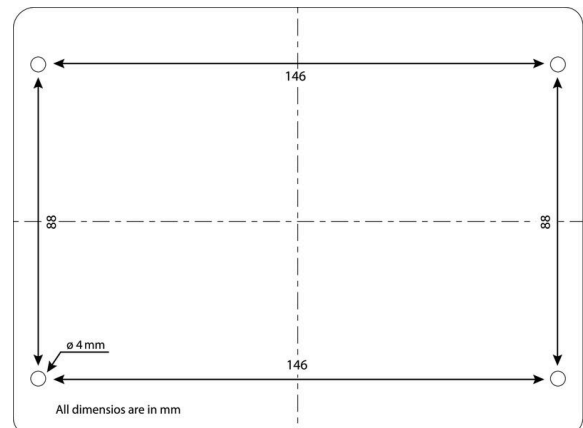
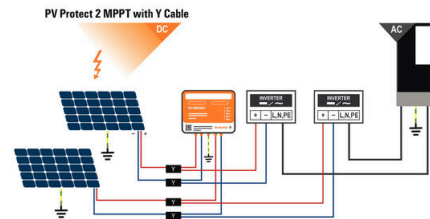
Rajzok

www.weidmueller.com

Connection diagram



Connection diagram



Code	Description
Series	
PVN	= PV Next
VPU	= PV Protect
Level	
1	= DC trunk box (L1)
Series	
1	= 1 MPPT supported
2	= 2 MPPT supported
3	= 3 MPPT supported
4	= 4 MPPT supported
6	= 6 MPPT supported
Inputs	
1...12	inputs
Switch	
x	= n/a
0	= manual switch
1	= remote switch
Voltage	
10	= 1kV
11	= 1,1kV
15	= 1,5kV
Powersupply	
x	= n/a
Monitoring	
x	= n/a
Output Type	
0	= CG
1	= WM4C
2	= MC4-Evo 2
SPD	
2/0	= TYP II
1	= TYP I+II
X	= No SPD
Fuses	
x	= n/a
3	= only fuse holders

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



Csillagfejű csavarhúzó, típus: Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, behajtó ISO 8764-PH szerint, hegy: Chrom Top, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDK PH2	Változat
Rendelési szám	9008490000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056484	
Qty.	1 ST	

Tartozékok



A "Dustcap VSSO" porvédő sapka védelmet nyújt a Weidmüller és a 4-es típusú szolár csatlakozók számára a por és a szennyeződések ellen.
A "SafetyClip" biztonsági kapocs megvédi a Weidmüller szolár csatlakozókat a nem szándékolt kinyitástól, és csak a speciális többcélú szerszám használatával oldható ki.

Általános rendelési adatok

Típus	VSSO WM4 C	Változat
Rendelési szám	1254870000	Fotovoltaikus egységek, Lapos kialakítás
GTIN (EAN)	4050118047479	
Qty.	100 ST	

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

... fotovoltaikus dugaszoló csatlakozókhöz



A szigetelés csupaszítása után megfelelő érintkező vagy érvéghüvely krimpelhető a kábel végére. A krimpelés biztonságos kapcsolatot hoz létre a vezeték és az érintkező között, és egyre szélesebb körben helyettesíti a forrasztást. A krimpelés homogén, állandó kapcsolat kialakítását jelenti vezeték és csatlakozóelem között. A csatlakozás csak kiváló minőségű precíziós szerszámokkal alakítható ki. Az eredmény egy mechanikai és elektromos szempontból egyaránt biztonságos és megbízható csatlakozás. A Weidmüller mechanikus krimpelő szerszámok széles választékát kínálja. A kioldó mechanizmussal ellátott integrált racsnival az optimális krimpelésről gondoskodik. A Weidmüller-szerszámokkal készített krimpelt csatlakozások megfelelnek a nemzetközi szabványoknak és szabályozásoknak.

Általános rendelési adatok

Típus	CTF PV WM4	Változat
Rendelési szám	1222870000	Fotovoltaikus egységek, Krimpelő szerszám fotovoltaikus érintkezőkhöz, Mechanikus, cserélhető betétek nélkül
GTIN (EAN)	4050118006254	
Qty.	1 ST	

Szerszámok



- Flexibilis és merev, speciális szigetelőanyagú vezetékekhez
- Kiváló minőségű csupaszolás ipari alkalmazásokhoz (teljesíti a repülőgépipari követelményeket)
- A speciális alakú kések különleges típusú szigetelések és vezeték-konfigurációk csupaszolását is lehetővé teszik
- A csupaszolási hossz végütközővel állítható
- Rendkívül sokoldalú a cserélhető csupaszoló egységeknek köszönhetően
- A csupaszolás eredménye tetszőleges alkalommal megismételhető
- Nem károsodik a vezeték
- Masszív kivitelének köszönhetően tartós és megbízható szerszám
- Belső vágási funkció

Általános rendelési adatok

Típus	MULTI-STRIPAX PV	Változat
Rendelési szám	1190490000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó
GTIN (EAN)	4032248973262	
Qty.	1 ST	

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tartozékok



A "Dustcap VSSO" porvédő sapka védelmet nyújt a Weidmüller és a 4-es típusú szolár csatlakozók számára a por és a szennyeződések ellen.

A "SafetyClip" biztonsági kapocs megvédi a Weidmüller szolár csatlakozókat a nem szándékolt kinyitástól, és csak a speciális többcélú szerszám használatával oldható ki.

Általános rendelési adatok

Típus	SAFETY-CLIP PV-STICK VP...	Változat
Rendelési szám	1328150000	Fotovoltaikus egységek, Tartozékok, Rögzítőkengyel
GTIN (EAN)	4050118238631	
Qty.	10 ST	

PV-Stick terepi csatlakozók



A gyorsaság előnyt jelent Önnek. Ugyanez vonatkozik a napelemrendszerek kábelezésére is. Praktikus csatlakozóink szilárdan a kezében maradnak fagyos hőmérsékleteken is, és nagyon gyorsan, könnyedén szerelhetők krimpelő szerszám nélkül.

Nincs szükség krimpelhető érintkezőkre és krimpelő szerszámokra, és elkerülhetők a szerelési hibák. Így akár 50%-os telepítési időt takaríthat meg a minőség romlása nélkül. Az új fotovoltaikus csatlakozók TÜV által engedélyezettek, és megfelelnek az IEC 62852 szabványnak.

„SNAP IN” technológiánk biztonságos csatlakoztatásokat tesz lehetővé minimális erőfeszítéssel – helyezze be, forgassa el: és már van áram!

- 1.500 V DC (DE) / 1,500 V DC (EN)
- SNAP IN technológia
- Szabványnak megfelelő minőség az IEC 62852 szerint
- Ergonomikus, díjnyertes szerkezeti kialakítás
- A jelenleg elérhető leggyorsabb PV csatlakozó
- Megbízható reteszelés

Általános rendelési adatok

Típus	PV-STICK SET	Változat
Rendelési szám	1422030000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszó csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118225723	
Qty.	1 ST	
Típus	PV-STICK+ VPE10	Változat
Rendelési szám	1303450000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszó csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102468	
Qty.	10 ST	

VPUM2I2SXFV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	PV-STICK- VPE10	Változat
Rendelési szám	1303490000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszólc csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102529	
Qty.	10 ST	

X-csatlakozó kábelek



Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Típus	PVHXM+M+W-XX06M-1 1	Változat
Rendelési szám	2814270000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298953	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXM-M-W+XX06M+1 1	Változat
Rendelési szám	2814260000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm ² , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298946	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+W-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	2814250000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298939	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-W+XX06W+15	Változat
Rendelési szám	2814240000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298922	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-PXXX06W+15	Változat
Rendelési szám	2814280000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298960	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+PXXX06M-15	Változat
Rendelési szám	2814290000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298977	
Qty.	1 ST	

VPUM2I2SXXFXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Y-csatlakozó kábelek

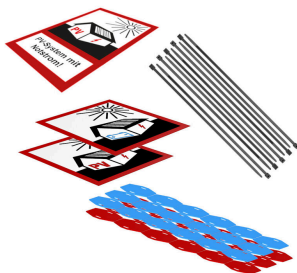


Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Típus	PVHYM+XXW-XX06M-11	Változat
Rendelési szám	2814210000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x MC4 Hüvely, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V
GTIN (EAN)	4064675298892	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYM-XXW+XX06M+11	Változat
Rendelési szám	2814200000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm ² , 1100 V
GTIN (EAN)	4064675298885	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW+XXW-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	2814190000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298878	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW-XXW+XX06W+15	Változat
Rendelési szám	2814180000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298861	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW-XXPXX06W+15	Változat
Rendelési szám	2814220000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298908	
Qty.	1 ST	

PV jelölőkészlet



VPUM2I2SXXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Tartozékok**Általános rendelési adatok**

Típus	PV MARKER 1-3 MPP	Változat
Rendelési szám	8000149520	Fotovoltaikus egységek, Készülékjelölők, Tartozékok, Vezeték és kábeljelölők, Kábelkötők, Jelölő készlet, Figyelmeztető címke, Kábeljelölő, Öntapadós
GTIN (EAN)	4099987229197	
Qty.	1 ST	

VPUM2I2SXFV101TXPX10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ellendarab

PV-Stick terepi csatlakozók



A gyorsaság előnyt jelent Önnek. Ugyanez vonatkozik a napelemrendszerek kábelezésére is. Praktikus csatlakozóink szilárdan a kezében maradnak fagyos hőmérsékleteken is, és nagyon gyorsan, könnyedén szerelhetők krimpelő szerszám nélkül.

Nincs szükség krimpelhető érintkezőkre és krimpelő szerszámokra, és elkerülhetők a szerelési hibák. Így akár 50%-os telepítési időt takaríthat meg a minőség romlása nélkül. Az új fotovoltaikus csatlakozók TÜV által engedélyezettek, és megfelelnek az IEC 62852 szabványnak.

„SNAP IN” technológiánk biztonságos csatlakoztatásokat tesz lehetővé minimális erőfeszítéssel – helyezze be, forgassa el: és már van áram!

- 1.500 V DC (DE) / 1.500 V DC (EN)
- SNAP IN technológia
- Szabványnak megfelelő minőség az IEC 62852 szerint
- Ergonomikus, díjnyertes szerkezeti kialakítás
- A jelenleg elérhető leggyorsabb PV csatlakozó
- Megbízható reteszelés

Általános rendelési adatok

Típus	PV-STICK SET	Változat
Rendelési szám	1422030000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118225723	
Qty.	1 ST	
Típus	PV-STICK+ VPE10	Változat
Rendelési szám	1303450000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102468	
Qty.	10 ST	
Típus	PV-STICK+ VPE200	Változat
Rendelési szám	1303470000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102543	
Qty.	200 ST	
Típus	PV-STICK+ VPE50	Változat
Rendelési szám	1303460000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102383	
Qty.	50 ST	
Típus	PV-STICK- VPE10	Változat
Rendelési szám	1303490000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102529	
Qty.	10 ST	
Típus	PV-STICK- VPE200	Változat
Rendelési szám	1303510000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102390	
Qty.	200 ST	

VPUM2I2SXXFXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Ellendarab

Típus	PV-STICK- VPE50	Változat
Rendelési szám	1303500000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102536	
Qty.	50 ST	

X-csatlakozó kábelek



Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Típus	PVHXM+M+W-XX06M-1 1	Változat
Rendelési szám	2814270000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298953	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXM-M-W+XX06M+ 1 1	Változat
Rendelési szám	2814260000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm ² , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298946	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+PXXX06M-15	Változat
Rendelési szám	2814290000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298977	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+W-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	2814250000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298939	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-PXXX06W+ 15	Változat
Rendelési szám	2814280000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298960	
Qty.	1 ST	

VPUM2I2SXXFXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

Ellendarab

Y-csatlakozó kábelek



Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
 A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Típus	PVHYM+XXW-XX06M-11	Változat
Rendelési szám	2814210000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x MC4 Hüvely, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V
GTIN (EAN)	4064675298892	
Qty.	1 ST	

X-csatlakozó kábelek



Az X-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
 A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Típus	PVHXW-W-W+XX06W+15	Változat
Rendelési szám	2814240000	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298922	
Qty.	1 ST	

Y-csatlakozó kábelek



Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.
 A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

VPUM2I2SXXFXV1O1TXPX10

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

Ellendarab

www.weidmueller.com

Általános rendelési adatok

Típus	PVHYM-XXW+XX06M+11	Változat
Rendelési szám	281420000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm ² , 1100 V
GTIN (EAN)	4064675298885	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW+XXW-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	281419000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298878	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW-XXPXX06W+15	Változat
Rendelési szám	281422000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298908	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHYW-XXW+XX06W+15	Változat
Rendelési szám	281418000	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298861	
Qty.	1 ST	