

## VPUM111SFXV101TXPX10

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

[www.weidmueller.com](http://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, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
Rendelési szám	<a href="#">2764140000</a>
Típus	VPUM111SFXV101TXPX10
GTIN (EAN)	4064675016113
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-03-31T00:00:00+02:00
Alternatív termék	<a href="#">PVI DC 1I 1O 1MPP SPD1 MC4 10</a>

## VPUM1I1SXFV101TXPX10

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	772 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	1 MPP		
Funkcionális földelés-csatlakozó	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	1
	Vezetékcsatlakozó	Csatlakozás típusa	PUSH IN
DC-bemenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	WM4C csatlakozó
Biztosíték típusa	Sem biztosítóbetét 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 szint (+/-, -/PE, +/-PE)	≤4,2 kV
Feltételek és követelmények	EN 50539-11	Működési magasság földetlennel fotovoltikus 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 fotovoltikus rendszerben	≤ 4000 m	Összes kisülési áram Itotal (10/350µs)	12.5 kA
PV rendszerfeszültség, max. Ucpv	1100 V	Maximális folyamatos DC üzemi feszültség UCPV mód +/-, -/PE, +/-PE	1100 V

## VPUM1I1SXXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Általános adatok

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

### Fontos megjegyzés

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

### Besorolások

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

### Ajánlati specifikációs lapok

Hosszú specifikáció	<p>Designation 2: VPU PV                  BOX WM4 I+II 3 1000 1M                  Over voltage protection                  box for inverters with                  1 Mpp 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 Pfg 1169/08.07 /                  EN 50618:2069                  Connection of the box                  in stitch without DC                  switch 1 surge protection                  type II Connection of                  functional earth via                  cable glands (8-12mmØ)                  cable cross-section:                  16mm<sup>2</sup> 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>
---------------------	---

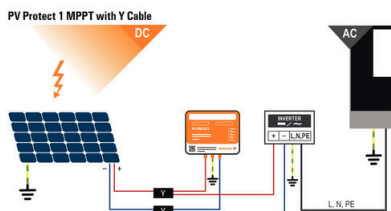
## VPUM111SXXFXV101TXPX10

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

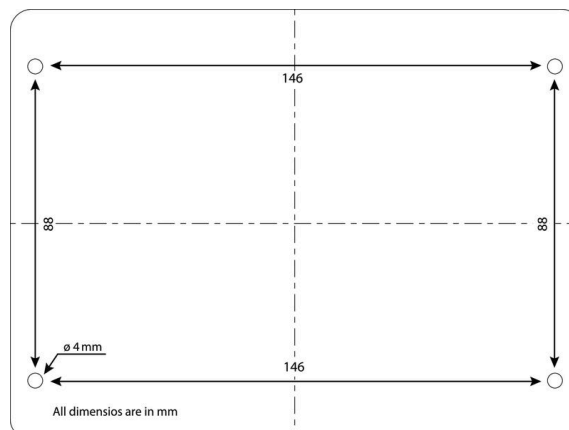
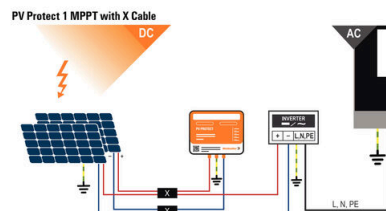
## Rajzok

www.weidmueller.com

### Connection diagram



### Connection diagram



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

## VPUM1I1SXFV101TXPX10

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	<a href="#">9008490000</a>	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	<a href="#">1254870000</a>	Fotovoltaikus egységek, Lapos kialakítás
GTIN (EAN)	4050118047479	
Qty.	100 ST	

## VPUM1I1SXFV101TXPX10

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	<a href="#">1222870000</a>	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	<a href="#">1190490000</a>	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó
GTIN (EAN)	4032248973262	
Qty.	1 ST	

## VPUM1I1SXFV101TXPX10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">1328150000</a>	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	<a href="#">1422030000</a>	Fotovoltaikus egységek, Dugaszó csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118225723	
Qty.	1 ST	
Típus	PV-STICK+ VPE10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1303450000</a>	Fotovoltaikus egységek, Dugaszó csatlakozó, DC-verzió
GTIN (EAN)	4050118102468	
Qty.	10 ST	

## VPUM1I1SXXFXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	PV-STICK- VPE10	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1303490000</a>	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	<a href="#">2814270000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298953	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXM-M-W+XX06M+1 1	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814260000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298946	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+W-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814250000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298939	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-W+XX06W+15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814240000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298922	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-PXXX06W+15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814280000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298960	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+PXXX06M-15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814290000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298977	
Qty.	1 ST	

## VPUM1I1SXXFXV1O1TXXPX10

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Y-csatlakozó kábelek

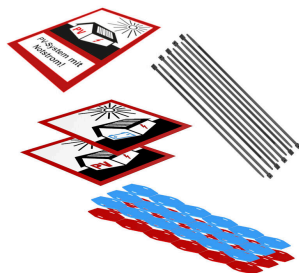


Az Y-kábel több sztring párhuzamos csatlakoztatásához használatos fotovoltaikus rendszerben, pl. vezeték inverter előtti megosztásához.  
A kábelek különböző csatlakozási változatokban kaphatók.

## Általános rendelési adatok

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

## PV jelölőkészlet



**VPUM1I1SXXV101TXPX10**

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

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

**Tartozékok****Általános rendelési adatok**

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

## VPUM1I1SXFV101TXPX10

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

## Ellendarab

www.weidmueller.com

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

## VPUM1I1SXXFXV101TXPX10

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

Típus	PV-STICK- VPE50	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1303500000</a>	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	<a href="#">2814270000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298953	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXM-M-W+XX06M+ 1 1	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814260000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4 Hüvely, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
GTIN (EAN)	4064675298946	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+PXXX06M-15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814290000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298977	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW+W+W-XX06W-15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814250000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298939	
Qty.	1 ST	
Típus	PVHXW-W-PXXX06W+ 15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2814280000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 1x részben csupaszított kábelvég, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298960	
Qty.	1 ST	

## VPUM1I1SXXV101TXPX10

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

www.weidmuller.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	<a href="#">2814210000</a>	Fotovoltaikus egységek, Y-összekötő kábel, 1x MC4 Hüvely, 1x WM4 C Male, 1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 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	<a href="#">2814240000</a>	Fotovoltaikus egységek, X-összekötő kábel, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 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.

## VPUM1I1SXXFXV1O1TXPX10

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

www.weidmueller.com

## Ellendarab

## Általános rendelési adatok

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