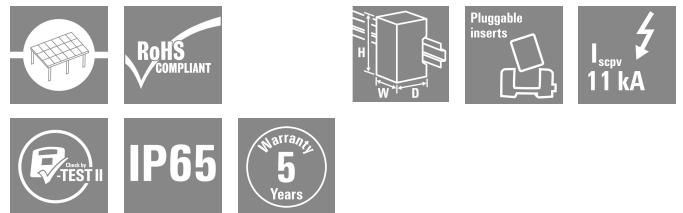
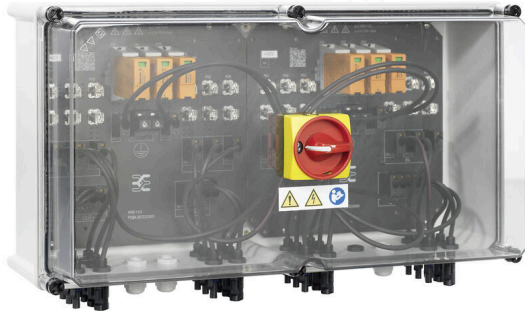


PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Sdružovací skříně PV Next pro střídače s 1 až 12 sledovači MPP se používají k ochraně stejnosměrné strany fotovoltaického systému. Sdružovací skříně chrání střídač před přepětím a splňují tak požadavky evropské směrnice CLC/TS 51643-32. Kromě toho tyto výrobky nabízejí možnost ochrany systému proti zpětným proudům a možnost kombinovat řetězce a ušetřit tak kabely při instalaci.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětivá ochrana I / II, Spínací odpojovač, WM4C
Číslo objednávky	2683100000
Typ	PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10
GTIN (EAN)	4050118699951
Množství	1 items

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	172 mm	Hloubka (v palcích)	6.7716 inch
Hloubka s přídatnými komponenty	250 mm	Výška	340 mm
Výška (v palcích)	13.3858 inch	Šířka	600 mm
Šířka (v palcích)	23.622 inch	Čistá hmotnost	6981 g

Teploty

Okolní teplota	-40 °C...45 °C	Vlhkost	5–90 %, (bez kondenzace)
----------------	----------------	---------	--------------------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bdab5698-6a20-4370-8e28-8810d882d01a

Součást dodávky

Zahrnutá příslušenství	Odstavec	Montážní patka
	Množství	4
	Odstavec	Dustcap VSSO
	Množství	8
	Odstavec	Těsnicí zátka
	Množství	3

Monitorování DC řetězce

Funkce monitorování	Nemonitorováno
---------------------	----------------

Schválení a normy

Schválení	IEC 61439-2, EN 61439-2:2020
-----------	------------------------------

Záruka

Časový interval	5 let
-----------------	-------

Elektrická charakteristika

Jmenovité DC napětí	1000 V
Jmenovitý krátkodobý odpor proudu	Jmenovitý proud 56.25 A
Proud na maximální výkonový bod, max.	45 A
Jmenovitý stejnosměrný proud na připojení	Proud na řetězec, max. 35.00 A

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Obecná data

Standardy	EN 61643-31, IEC 61439-2 ed 3.0	Stupeň krytí	IP65
Místo instalace	Chráněná venkovní oblast (pevnina a moře)		

Ochrana proti přepětí na DC straně

Standardy	EN 61643-31, IEC 61439-2 ed 3.0	Testovací zkušební proud Iimp (10/350 μs)	6.25 kA
Vybíjecí proud, max. (8/20 μs)	40 kA	Stupeň krytí Up (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 3.8 kV
Spotřeba v pohotovostním režimu PC	< 0,2 W	Zkratový proud ISCPV	11000 A
Celkový vybíjecí proud Icelkový (8/20μs)	50 kA	Vybíjecí proud In (8/20 μs)	20 kA
Třída požadavků	Typ I/II	Celkový vybíjecí proud Icelkový (10/350 μs)	12.5 kA
Stupeň krytí Up (-/PE)	≤ 3.8 kV	Stupeň krytí Up (+/-)	≤ 3.8 kV
Stupeň krytí Up (+/PE)	≤ 3.8 kV	PV napětí systému, max. Ucpv	1000 V
Ochrana proti přepětí na DC straně	1000 V typ I + II se vzdáleným kontaktem	Maximální stejnosměrné provozní napětí DC režimu UPCV +/-, -/PE, +/-PE	1100 V

Pouzdro

Kryt	s krytem, vyjímatelné	Izolační materiál	Polyester vyztužený skleněnými vlákny, polykarbonát
Typ montáže	Montáž na stěnu, 4 šrouby	Odolnost proti nárazu	IK08 v souladu s IEC 62208, IK10 v souladu s IEC 62262
Připojení krytu	Prostřednictvím montážních podpěr	Stupeň krytí	II
Řetězec typu připojení	Zástrčka WM4C		

Vstupy

Kazetová pojistka	10 x 38 mm		
Jištění póly řetězce	+/-		
Pojistka-standardní spojení	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)		
Počet bodů maximálního výkonu (MPP)	2		
Funkční uzemňovací konektor	Kabelový vstup	Počet kabelových vstupů	2
		Průměr kabelu, min.	5 mm
		Průměr kabelu, max.	10 mm
	Kabelové připojení	Kabelová průchodka	M 16
		Typ připojení	Připojení PUSH IN s akčním členem
		Flexibilní, max. H05(07) V-K s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	25 mm ² 16 mm ²
Počet vstupů vedení	0		
DC vstup + a -	Připojení vodiče	Typ připojení	Zásuvný konektor WM4C
		Kompatibilní průřez kabelu	EN 50618:2015
		Průřez vodiče, min.	2.5 mm ²
		Průřez vodiče, max.	6 mm ²
Typ pojistky	Prázdný držák pojistek		
Fuses	Ano		

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Max. počet DC vstupů	na bod maximálního výkonu 3 paralelně zapojené vstupy		
Počet řetězových vstupů na MPP	≤ 3		
Pomocný kontakt přepětové ochrany	Kabelový vstup	Počet kabelových vstupů	2
		Průměr kabelu, min.	5 mm
		Průměr kabelu, max.	10 mm
	Kabelové připojení	Kabelová průchodka	M 16
		Typ připojení	Připojení PUSH IN s akčním členem
		Flexibilní, max. H05(07) V-K s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm ²
Počet vstupů	6		

Výstupy

Max. počet DC výstupů	na bod maximálního výkonu 3 paralelně zapojené výstupy		
Výstup DC + a -	Připojení vodiče	Typ připojení	Zásuvný konektor WM4C
		Kompatibilní průřez kabelu	TÜV 2 Pfg1169/08.07
		Průřez vodiče, min.	4 mm ²
		Průřez vodiče, max.	6 mm ²

DC vypínač zátěže

Typ napětí	DC	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Jmenovité napětí	1000 V	Jmenovitý proud	45 A
Počet rozpnacích kontaktů	0	Provedení sepnutí odpojovače	spínač v krytu
Kapacita spínacího odpojovače	DC-PV1, IEC 60947-3	K dispozici motorový pohon	No
Jmenovitý zkratový proud	1.4 A	Napájecí napětí motorového pohonu (DC)	1000 V
Počet vypínacích cyklů při jmenovitém proudu	300	Počet provozních cyklů	10000
Počet spínacích kontaktů	4		

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Číslo SCIP bylo přiděleno kvůli obsahu olova vyššímu než 0,1 % čisté hmotnosti. Pokyny pro bezpečné používání podle ECHA: Identifikace nebezpečné látky je dostatečná, aby umožnila bezpečné používání předmětu po celou dobu jeho životního cyklu, včetně fáze životnosti, demontáže a odpadu/recyklace Fuses are not included
----------------------	---

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

Listy specifikací zakázky

Dlouhá specifikace	Combiner box for inverters with 2 MPP tracker, suitable for protecting the DC side of a photovoltaic system according to EN 51543-32. MPP1: 3 inputs, connection via WM4 C connector,
--------------------	---

Technické údaje

compatible with cable type
TÜV 2 Pfg 1 169/08.07 /
EN 50618:2063
3 outputs, connection
via WM4 C connector,
compatible with cable type
TÜV 2 Pfg 1 169/08.07 /
EN 50618:2063
MPP2:
identical to MPP1
Max. string voltage Uoc:
1000V
1 class/type I + II
combined arrester with
signal contact
Fuse holders for inputs and
outputs (fuses 10x38 to be
ordered separately)
With load break switch
for safe separation of the
string lines
Connection of the
signal contact via cable
glands (8-12mmØ) max.
conductor cross-section:
1.5mm²
Connection of the
functional earth via
cable glands (8-12mmØ)
Conductor cross-section:
16-25mm²
Protection class: IP65
All built into a glas fibre
reinforced polyester
housing. Dimensions
HxWxD: 334x558x249
mm
Approval according to
low voltage switchgear
and controlgear IEC
61439-1:2011 and EN
61439-2:2011

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

Nákresy

www.weidmueller.com

DPS design

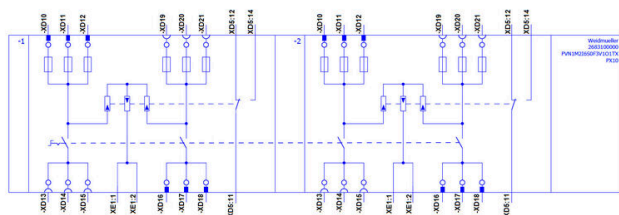


PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

Nákresy

www.weidmueller.com



PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Nástroje na řezání



Řezací nástroje na vodiče s vnějším průměrem do 8 mm, 12 mm, 14 mm a 22 mm. Speciální tvar čepele umožňuje řezání měděných a hliníkových vodičů bez roztřepení a s použitím minimální fyzické námahy. Řezné nástroje (KT 8 až KT 22) jsou rovněž vybaveny ochrannou izolací do 1 000 V testovanou podle VDE a GS v souladu s normou EN/IEC 60900.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KT 14	Verze	
Číslo	1157820000	Nástroje na řezání, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládní	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248945344		
Množství	1 ST		

Nářadí



- Na pružné a pevné vodiče s izolací ze speciálních materiálů
- Vysoce kvalitní odizolování pro průmyslové aplikace (odpovídá požadavkům leteckého průmyslu)
- Speciálně tvarované odizolovací čepele umožňují odizolování speciálních typů konfigurací izolace a vodiče
- Délka odizolování je nastavitelná pomocí koncové zarážky
- Velmi mnohostranné díky vyměnitelným odizolovacím jednotkám
- Výsledky odizolování přesně opakované vždy znovu a znovu
- Bez poškozování vodiče
- Spolehlivý nástroj s dlouhou životností díky robustnímu designu
- Integrovaná funkce řezání

Všeobecné objednací údaje

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Verze	
Číslo	1190490000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248973262		
Množství	1 ST		

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák pro šrouby Phillips, izolovaný dle VDE, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, výstup podle normy ISO 8764-PH, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PH3 X 150	Verze	
Číslo	2749910000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3 mm, 150 mm, Tloušťka čepele (A): 3	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118897210		
Množství	1 ST		

Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	2749810000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118897012		
Množství	1 ST		
Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Verze	
Číslo	2749850000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118897050		
Množství	1 ST		

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Konektory periferií PV-Stick



Rychlejší je lepší. To také platí pro kabeláž solárních systémů. Naše praktické konektory se dobře drží v ruce i při mrazu a lze je instalovat velice rychle a snadno bez krimpovacích kleští.

Nepotřebujete krimpovací kontakty a krimpovací kleště a vyhnete se chybnému zapojení. Tím ušetříte 50 % času při instalaci – bez vlivu na kvalitu. Nové fotovoltaické konektory jsou schválené TÜV (německý technický inspektorát) a odpovídají IEC 62852.

Naše technologie „SNAP IN“ umožňuje bezpečné připojení s minimálním úsilím - vložte, otočte: proud!

- 1500 V DC (DE) / 1500 V DC (EN)
- PŘÍPÍNACÍ technologie
- Kvalita v souladu s normou IEC 62852
- Ergonomický, oceňovaný design
- Nejrychlejší fotovoltaický konektor, který je v současnosti k dispozici
- Spolehlivá aretace

Všeobecné objednací údaje

Typ	PV-STICK+ VPE10	Verze
Číslo	1303450000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102468	
Množství	10 ST	
Typ	PV-STICK- VPE10	Verze
Číslo	1303490000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102529	
Množství	10 ST	

Příslušenství



Ochranný kryt proti prachu „Dustcap VSSO“ chrání solární konektory Weidmüller a typ 4 před prachem a nečistotami.

„SafetyClip“ chrání konektory společnosti Weidmüller před neúmyslným otevřením a lze je otevřít pouze pomocí speciálního všestranného nástroje.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VSSO WM4 C	Verze
Číslo	1254870000	Fotovoltaika, Plochý design
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118047479	
Množství	100 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Externí montážní oka



Kryty řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto kryty jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Kryty TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou řadu aplikací. Spolu s rozsáhlou škálou příslušenství poskytují univerzální řešení pro umístění vestavěných členů, jako jsou regulátory, nástroje měření, ventily a jiné vybavení.

Vlastnosti:

- 9 velikostí ve 2 verzích, s šedým a průhledným víkem
- Kryt s nylonovými šrouby
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast
- Závit pro připevnění ke svorkovnicové liště a k montážním deskám
- Rozsáhlé příslušenství
- Společnost Weidmüller může tento kryt vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MF TBF	Verze
Číslo	0360800000	TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní patka, Upevňovací oka,
objednávky		Výška: 72.5 mm, Šířka: 24 mm, Hloubka: 12 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4008190108595	Polyamid, Polyamid 66, Uhlově černá
Množství	1 ST	

UV-rezistentní kabelové pásy



UV rezistentní polyamid 6.6 zaručuje vynikající trvanlivost našich speciálních kabelových pásek i v silném UV záření. Vynikající pro trvalé venkovní použití.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CB-UVR 290/4,5 BK	Verze
Číslo	2659350000	Kabelové vázací pásy, 4,5 x 290 mm, Polyamid 66, 220 N
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118682816	
Množství	100 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

10x38 gPV



Válcové pojistkové kazety gPV jsou navrženy, aby poskytovaly kompaktní, bezpečnou a ekonomickou ochranu fotovoltaických modulů (ochrana v terénu) s napětím až 1 500 DC. Poskytují ochranu jak před přetížením, tak zkratem (třída gPV podle požadavků norem IEC60269-6 a UL248-19). Jsou vyrobeny z keramické trubky s velkým vnitřním tlakem a tepelnou rázovou odolností, což umožňuje vysokou spínací kapacitu v malém prostoru. Kontakty jsou vyrobeny z postříbřené mědi a tavných prvků z čistého stříbra pro zamezení stárnutí a tím zachování nezměněných elektrických charakteristik. Jsou k dispozici ve velikostech 10x38 mm, 10x85 mm a 22x58 mm.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	FUSE 10X38 10A 1000 VDC...	Verze
Číslo	2783230000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 10 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059950	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 12A 1000 VDC...	Verze
Číslo	2783240000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059967	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 15A 1000 VDC...	Verze
Číslo	2783250000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059974	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 16A 1000 VDC...	Verze
Číslo	2783260000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 16 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059981	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 1A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783160000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 1 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059684	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 20A 1000 VDC...	Verze
Číslo	2783280000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 20 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675060000	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 2A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783170000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 2 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059691	
Množství	10 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	FUSE 10X38 3A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783180000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 3 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059905	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 4A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783190000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 4 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059912	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 5A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783200000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059929	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 6A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783210000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 6 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059936	
Množství	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 8A 1000 VDC ...	Verze
Číslo	2783220000	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 8 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675059943	
Množství	10 ST	

Ochrana FV proti povětrnostním vlivům



Všeobecné objednávací údaje

Typ	PV SUN COVER 56/30/21	Verze
Číslo	8000087025	Fotovoltaika
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675845188	
Množství	1 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Kabely s konektorem Y



Kabel Y slouží k paralelnímu propojení několika řetězců ve fotovoltaickém systému, např. k rozdělení vedení před střídačem.
Kabely jsou k dispozici v různých variantách připojení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PVHYW-XXW+XX06W+15	Verze
Číslo	2814180000	Fotovoltaika, Kabel s konektorem Y, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675298861	
Množství	1 ST	
Typ	PVHYW+XXW-XX06W-15	Verze
Číslo	2814190000	Fotovoltaika, Kabel s konektorem Y, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675298878	
Množství	1 ST	

Sealing sets



Všeobecné objednací údaje

Typ	BLINDPLUG SET5 7X28MM	Verze
Číslo	3077670000	Fotovoltaika, Blind plug
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987081894	
Množství	1 ST	
Typ	BLINDPLUG SET50 7X28MM	Verze
Číslo	3077650000	Fotovoltaika, Blind plug, Příslušenství, Záslepka, 50 kusy
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987081870	
Množství	1 ST	

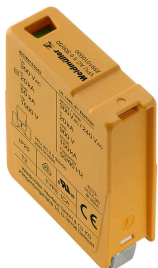
PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Náhradní bleskojistka



Všeobecné objednací údaje

Typ	VPU PV I+II O 1000	Verze
Číslo	2530600000	Přepětová ochrana, Nízké napětí, Příslušenství, Přepětová ochrana I / II, Náhradní svodič
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118540819	
Množství	9 ST	
Typ	VPU PV I+II OM 1000	Verze
Číslo	2534300000	Přepětová ochrana, Nízké napětí, Přepětová ochrana I / II, Náhradní svodič
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118545906	
Množství	9 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

Protikus

www.weidmueller.com

Konektory periferií PV-Stick



Rychlejší je lepší. To také platí pro kabeláž solárních systémů. Naše praktické konektory se dobře drží v ruce i při mrazu a lze je instalovat velice rychle a snadno bez krimpovacích kleští.

Nepotřebujete krimpovací kontakty a krimpovací kleště a vyhnete se chybnému zapojení. Tím ušetříte 50 % času při instalaci – bez vlivu na kvalitu. Nové fotovoltaické konektory jsou schválené TÜV (německý technický inspektorát) a odpovídají IEC 62852.

Naše technologie „SNAP IN“ umožňuje bezpečné připojení s minimálním úsilím - vložte, otočte: proud!

- 1500 V DC (DE) / 1500 V DC (EN)
- PŘÍPÍNACÍ technologie
- Kvalita v souladu s normou IEC 62852
- Ergonomický, oceňovaný design
- Nejrychlejší fotovoltaický konektor, který je v současnosti k dispozici
- Spolehlivá aretace

Všeobecné objednací údaje

Typ	PV-STICK SET	Verze
Číslo	1422030000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118225723	
Množství	1 ST	
Typ	PV-STICK+ VPE10	Verze
Číslo	1303450000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102468	
Množství	10 ST	
Typ	PV-STICK+ VPE200	Verze
Číslo	1303470000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102543	
Množství	200 ST	
Typ	PV-STICK+ VPE50	Verze
Číslo	1303460000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102383	
Množství	50 ST	
Typ	PV-STICK- VPE10	Verze
Číslo	1303490000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102529	
Množství	10 ST	
Typ	PV-STICK- VPE200	Verze
Číslo	1303510000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102390	
Množství	200 ST	

PVN DC 3IF 30 2MPP SW SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Protikus

Typ	PV-STICK- VPE50	Verze
Číslo	1303500000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, DC verze
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118102536	
Množství	50 ST	