

PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com



Standardní portfolio pro sdružovací boxy.
Ochrana a monitorování řetězců v solárním parku.
Společnost Weidmüller vyvinula kompletní portfolio standardních sdružovacích boxů pro stejnosměrný proud pro fotovoltaické parky. Cílem těchto výrobků je efektivně a konkurenceschopně pokrýt nejčastěji používaná řešení pro tyto účely. Naše produkty Generace X nabízí kompletní sortiment produktů pro monitorované i nemonitorované sdružovací boxy od 6 do 32 vstupů, naši zákazníci tedy mohou těžit ze zkušeností a závazku ke kvalitě společnosti Weidmueller. Gen X

Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Sestavený kryt, Kombinovaná skříň, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Kabelová průchodka, pro montážní stěnu, Spínací odpojovač
Číslo objednávky	8000068036
Typ	PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW
GTIN (EAN)	8430243421805
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	300 mm	Hloubka (v palcích)	11.811 inch
Výška	847 mm	Výška (v palcích)	33.3464 inch
Šířka	636 mm	Šířka (v palcích)	25.0393 inch
Čistá hmotnost	29000 g		

Teploty

Okolní teplota	-20 °C...45 °C
----------------	----------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

DC elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	1500 V	Uzemnění	Přímo ve VPU
Ochrana proti přepětí na DC straně	1500 V typ II		

DC vstupy

Počet DC vstupů	24	Počet bodů maximálního výkonu (MPP)	1
Typ pojistky	Prázdný držák pojistek	Poloha pojistek	pozitivní a negativní vstupy
Typ pojistky	Prázdný držák pojistek		

DC výstupy

Počet výstupů DC	1
------------------	---

Monitorování DC řetězce

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

Normy a standardy

Standardy	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
-----------	-------------------------------------

Skříň

Stupeň krytí	IP65
--------------	------

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		

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 ovládání
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 zářezky
- 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	

PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 1.0X5.5X125	Verze
Číslo	9008410000	Šroubovák, Šroubovák
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248056378	
Množství	1 ST	

Náhradní bleskojistka



Všeobecné objednací údaje

Typ	VPU II 0 PV 1500V DC	Verze
Číslo	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118158632	
Množství	1 ST	

10x85 gPV



Válcové pojistkové kazety gPV 10×85 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).

PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	Verze
Číslo	4000002597	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A
objednávky		
GTIN (EAN)	8430243419611	
Množství	50 ST	
Typ	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	Verze
Číslo	4000002609	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A
objednávky		
GTIN (EAN)	8430243419628	
Množství	5 ST	
Typ	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	Verze
Číslo	4000002610	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A
objednávky		
GTIN (EAN)	8430243419635	
Množství	50 ST	
Typ	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	Verze
Číslo	4000002611	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A
objednávky		
GTIN (EAN)	8430243419642	
Množství	50 ST	
Typ	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	Verze
Číslo	4000002612	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	8430243419659	
Množství	5 ST	