

PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande

Standardportfölj för kombinationsboxar.
Skydda och övervaka strängar i en solpark.
Weidmüller har utvecklat en komplett portfölj av standard PV DC-kombinationsboxar för solparker. Dessa produkter har för avsikt att på ett effektivt och konkurrenskraftigt sätt använda de vanligaste lösningarna för sådana ändamål. Vår generation X erbjuder från 6 upp till 32 ingångar i ett komplett produktsortiment för övervakade och icke-övervakade kombinationsboxar, vilket gör det möjligt för våra kunder att dra nytta av Weidmüllers erfarenhet och kvalitetsengagemang. Gen X

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fotovoltaik, Bestyckad kapsling, Kopplingslåda, Med säkringshållare, Överspänningsskydd II, Förskruvning, för väggmontering, Växla frånskiljare
Art.nr.	8000050570
Typ	PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP
GTIN (EAN)	8430243407274
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld

PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	320 mm	Byggdjup (tum)	12.5984 inch
Höjd	1000 mm	Bygghöjd (tum)	39.37 inch
Bredd	500 mm	Byggbredd (tum)	19.685 inch
Nettovikt	26443.97 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur	-20 °C...50 °C
----------------------	----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

Elektriska egenskaper DC

Märkspänning	1500 V	Bryteffekt AC	400 A (DC21B 1500 V)
Jordning	Direkt vid VPU:n	Överspänningskydd, DC-sida	1500 V typ II med fjärrkontakt, 1500 V klass II

Ingångar DC

Säkringsinsats	10 x 85 mm	Antal ingångar	20
Antal ingångar DC	20	Anslutningstyp DC-ingångsledning	Skruvanslutning
Anslutning DC-ingångsledning (-)	Skruvanslutning	Säkringslänksstandard	gPV (EN 60269-6)
Antal ingångar	20	Antal ledningsinlopp	11
Anslutning DC-ingångsledning (+)	Skruvanslutning	Säkringarnas position	positiva och negativa ingångar
Typ av säkring	10 mm x 85 mm , 15 A		

Normer och standarder

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

Strängövervakning DC

Övervakningsfunktion	Inte övervakad
----------------------	----------------

Utgångar DC

Anslutning DC-utgångsledning	M12	Anslutningstyp DC-utgångsledning	Skruvanslutning
Antal utgångar DC	2	Lastfrånskiljaren har hjälpkontakt	Ja

GAK Kapsling

Monteringstyp	Väggmontering, Montageplatta	Skyddsklass	IP 65
---------------	------------------------------	-------------	-------

PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**Klassificeringar**

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		

PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Kapverktyg



Kapverktyg för ledare upp till 8 mm, 12 mm, 14 mm och 22 mm ytterdiameter. Den speciella knivgeometrin tillåter nypningsfri kapning av koppar- och aluminiumledare med minimal fysisk ansträngning. Kapverktygen (KT 8 till KT 22) levereras även med VDE- och GS-testad skyddsisolering upp till 1 000 V enligt EN/IEC 60900.

Allmänna beställningsdata

Typ	KT 14	Utförande
Art.nr.	1157820000	Kapverktyg, Enhandskapverktyg
GTIN (EAN)	4032248945344	
Förp.	1 ST	

Verktyg



- för fintrådiga och massiva ledare med specialiseringsmaterial
- hög avisoleringskvalitet för industriell användning (motsvarande kraven inom flygindustrin)
- speciella formknivar möjliggör avisolering av speciella ledarisoleringar och ledaruppbyggnader
- Avisoleringslängd inställningsbar med anslag
- hög flexibilitet genom utbytbara avisoleringsenheter
- hög repeternoggrannhet i avisoleringsresultatet
- inga skador på ledaren
- hög stabilitet för lång livslängd och hög pålitlighet
- integrerad skärfunktion

Allmänna beställningsdata

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Utförande
Art.nr.	1190490000	Fotovoltaik, Stickkontakt
GTIN (EAN)	4032248973262	
Förp.	1 ST	

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

PV 220S0F0C15V003TXPX15LJP

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Utförande
Art.nr.	9008410000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056378	
Förp.	1 ST	

Utbytesavledare



Allmänna beställningsdata

Typ	VPU II 0 PV 1500V DC	Utförande
Art.nr.	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
GTIN (EAN)	4050118158632	
Förp.	1 ST	
Typ	VPU PV II 0 1500	Utförande
Art.nr.	2530630000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
GTIN (EAN)	4050118540840	
Förp.	9 ST	