

PV 216S0F0C15V003TXPX15LJP**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.	8000050568
Typ	PV 216S0F0C15V003TXPX15LJP
GTIN (EAN)	843024340728 1
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld

PV 216S0F0C15V003TXPX15LJP

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	500 mm	Bygghöjd (tum)	19.685 inch
Bredd	1000 mm	Byggbredd (tum)	39.37 inch
Nettovikt	25940.91 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur -20 °C...50 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel
REACH SVHC Lead 7439-92-1

Elektriska egenskaper DC

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

Ingångar DC

Antal ingångar	16	Antal ingångar DC	16
Anslutningstyp DC-ingångsledning	Skruvanslutning	Anslutning DC-ingångsledning (-)	Skruvanslutning
Antal maximala effektpunkter (MPP)	1	Anslutning DC-ingångsledning (+)	Skruvanslutning
Säkringstyp	Säkringshållare med säkring	Säkringarnas position	positiva och negativa ingångar
Typ av säkring	10 mm x 85 mm , 15 A	Antal inmatade strängar per MPP	≤ 16

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 Vägghäggmontering, Montageplatta Skyddsklass IP65

PV 216S0F0C15V003TXPX15LJP

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 216S0F0C15V003TXPX15LJP

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

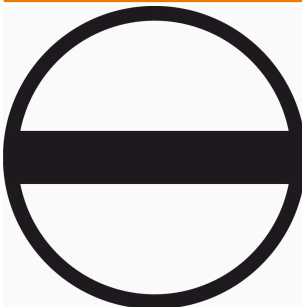


- för fintrådiga och massiva ledare med specialiseringsmaterial
- hög avisoleringskvalitet för industriell användning (motsvarande kraven inom flygindustrin)
- speciella formknivar möjliggör avisolering av speciella ledarisoleringar och ledaruppbyggnader
- Avisoleringslängd inställningsbar med anslag
- 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 216S0F0C15V003TXPX15LJP

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	