

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich



Standard Portfolio für Generatoranschlusskästen
Schützt und überwacht Strings in einem Solarpark.
Weidmüller hat ein volles Portfolio an Standard PV DC Generatoranschlusskästen für Solarparks entwickelt. Diese Produkte sollen die meistgenutzten Lösungen in ihrem Feld in einer effizienten und konkurrenzfähigen Weise abdecken. Von 6 bis 32 Eingängen bietet die Generation X eine vollständige Palette von Produkten für Überwachte und Nicht-Überwachte Combinerboxen. So profitieren unsere Kunden von der Erfahrung und dem Qualitätsbewusstsein von Weidmüller. Gen X

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Bestücktes Gehäuse, Generatoranschlusskasten, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, Verschraubung, für Wandmontage, Lasttrennschalter
Best.-Nr.	8000050569
Art	PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP
GTIN (EAN)	8430243407137
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt

Technische Daten
Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	300 mm	Tiefe (inch)	11.811 inch
Höhe	835 mm	Höhe (inch)	32.874 inch
Breite	635 mm	Breite (inch)	24.9999 inch
Nettogewicht	27000 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-20 °C...50 °C
---------------------	----------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Ausgänge DC

Anschluss DC-Ausgangsleitung	M12	Anschlussart DC-Ausgangsleitung	Schraubanschluss
Anzahl Ausgänge DC	2	Lasttrennschalter hat Hilfskontakt	Ja

Eingänge DC

Anzahl Eingänge	20	Anzahl Eingänge DC	20
Anschlussart DC-Eingangsleitung	Schraubanschluss	Anschluss DC-Eingangsleitung (-)	Schraubanschluss
Anzahl der Maximum Power Points (MPP)	1	Anschluss DC-Eingangsleitung (+)	Schraubanschluss
Sicherungsart	Sicherungshalter mit Sicherung	Position der Sicherungen	positive und negative Eingänge
Art der Sicherung	10 mm x 85 mm , 15 A	Anzahl der Strangeingänge pro MPP	19 / 20

Elektrische Eigenschaften DC

Bemessungsspannung	1500 V	Schaltleistung	400 A (DC21B 1500 V)
Erdung	Direkt an der VPU	Überspannungsschutz DC-Seite	1500-V-Typ II mit Fernkontakt, 1500 V Typ II

Gehäuse

Montageart	Wandmontage, Montageplatte	Schutzart	IP65
------------	----------------------------	-----------	------

Normen und Standards

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

Strangüberwachung DC

Überwachungsfunktion	Nicht überwacht
----------------------	-----------------

Technische Daten**Klassifikationen**

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		

Zubehör

Schneidwerkzeuge



Schneidwerkzeuge für Leiter bis 8 mm, 12 mm, 14 mm bzw. 22 mm Außendurchmesser. Die spezielle Schneidengeometrie ermöglicht ein quetschfreies Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern mit minimalen Handkräften. Zudem besitzen die Schneidwerkzeuge (KT 8 bis KT 22) VDE- und GS-geprüfte Schutzisolationen bis 1.000 V gemäß EN/IEC 60900.

Allgemeine Bestelldaten

Art	KT 14	Ausführung
Best.-Nr.	1157820000	Schneidwerkzeuge, Einhandschneider
GTIN (EAN)	4032248945344	
VPE	1 ST	

Werkzeuge

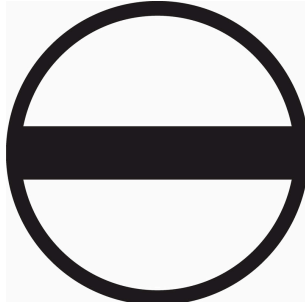


- Für feindrähtige und massive Leiter mit Spezial-Isolationswerkstoffen
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung (entsprechend Anforderung aus der Luftfahrt)
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Hohe Flexibilität durch auswechselbare Abisoliereinheiten
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Keine Beschädigung des Leiters
- Hohe Stabilität für lange Lebensdauer und hohe Verlässlichkeit
- Integrierte Schneidfunktion

Allgemeine Bestelldaten

Art	MULTI-STRIPAX PV	Ausführung
Best.-Nr.	1190490000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4032248973262	
VPE	1 ST	

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 1.0X5.5X125	Ausführung
Best.-Nr.	9008410000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056378	
VPE	1 ST	

Ersatzableiter



Allgemeine Bestelldaten

Art	VPU II 0 PV 1500V DC	Ausführung
Best.-Nr.	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
GTIN (EAN)	4050118158632	
VPE	1 ST	
Art	VPU PV II 0 1500	Ausführung
Best.-Nr.	2530630000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
GTIN (EAN)	4050118540840	
VPE	9 ST	