

PV PS VAPM 5P F

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

www.weidmueller.com



Feldkonfektionierbare AC Stecker für PV Wechselrichter mit Plug & Play

- Dank der robusten Konstruktion und der Wahl UV-beständiger Materialien ist der AC Stecker auch unter widrigen Umgebungsbedingungen wie Vibratoren und starker Sonneneinstrahlung einsetzbar
- Die dreiphasige Steckverbinderlösung wurde auf Kabelquerschnitte von bis zu 16 mm² optimiert, wodurch sich Energieverluste erheblich reduzieren lassen
- Durch das kompakte Design erhalten Sie eine hohe Leistung bei geringem Platzbedarf
- Die Installation ist schnell und einfach und ermöglicht eine komfortable Handhabung im Feld

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2920110000
Art	PV PS VAPM 5P F
GTIN (EAN)	4099986583009
VPE	1 ST

PV PS VAPM 5P F

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 149.5 g

Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min. -40 °C Dauergebrauchstemperatur, max. 105 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	9cf9e664-f329-4d57-8818-74c690a98863

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Abisolierlänge, max.	16 mm
Abisolierlänge, min.	12 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Farbe	schwarz	Isolationswiderstand	$\geq 1000 \text{ M}\Omega$
Leiteranschlussquerschnitt, max.	16 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.2 mm ²
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV		

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, max.	16 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.2 mm ²
Schutzart	IP65, in geschlossenem Zustand, IP2x offen	Verschmutzungsgrad	3

Gewährleistung

Zeitraum 2 Jahre

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ETIM 10.0	EC002928	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV PS VAPM 5P F

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

