

PV-STICK+ VPE200



Schneller ist besser. Das gilt auch für die Verkabelung von Solaranlagen. Unsere griffigen Steckverbinder liegen auch bei frostigen Temperaturen gut in der Hand und lassen sich ganz ohne Crimpwerkzeug blitzschnell und einfach installieren.

Sie können auf Crimpkontakte und das entsprechende Werkzeug verzichten und vermeiden Konfektionsfehler. Das spart bis zu 50 % Zeit bei der Installation – ohne Einbußen bei der Qualität. Die neuen Photovoltaik-Steckverbinder sind TÜV-zugelassen und entsprechen der IEC 62852.

Unsere „SNAP IN“-Technologie ermöglicht sichere Verbindungen mit wenigen Handgriffen: Stecken, drehen, Strom.

- 1.500 V DC (DE) / 1,500 V DC (EN)
- SNAP IN-Technologie
- Normkonforme Qualität nach IEC 62852
- Ergonomisches, preisgekröntes Design
- Derzeit schnellster PV-Steckverbinder
- Sicheres Verrasten

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Steckverbinder
Art	PV-STICK+ VPE200
GTIN (EAN)	4050118102543
VPE	200 Stück

PV-STICK+ VPE200



Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 15,312 g

Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min. -40 °C Dauergebrauchstemperatur, max. 85 °C

Technische Daten

Bemessungsspannung	1500 V DC (IEC)	Bemessungsstrom	30 A
Kabeldurchmesser außen, max.	7,6 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	5,4 mm
Kabeltyp	IEC 62930:2017	Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	4 mm ²	Schutzart	IP65, IP68 (1 m / 60 min), IP2x offen
Verschmutzungsgrad	3 (2 innerhalb des abgedichteten Bereiches)	Zulassungen	TÜV Rheinland (IEC 62852)

Gewährleistung

Zeitraum 2 Jahre

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	27-44-01-07
ECLASS 10.0	27-44-01-07	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22-57-02-92
ECLASS 14.0	22-57-02-92		

Von der Wiege bis zum Werkstor 0.145 kg CO2eq.

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7e8f603d

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319258/-T1z1mm-S800/

ROHS Konform

PV-STICK+ VPE200**Technische Daten****Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	TÜV_PV_2023_DE TÜV PV Stick 2023_DE_EN
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20210127 Technical change to PV - STICK 20210127 Technische Änderung zu PV - STICK
Anwenderdokumentation	Instruction Sheet
Kataloge	Catalogues in PDF-format