PV-AS-MC4/6-150-MN-SET1 - Photovoltaikadapterset

1079531

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1079531

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Photovoltaikadapterset, Artikelfamilie: SUNCLIX, Bauform: Adapter, Farbe: schwarz, Bemessungsstrom: 35 A, Kabellänge: 150, Verbinden sie die Steckverbinder untereinander nur mit Steckverbindern des gleichen Herstellers und des gleichen Typs. Beachten Sie bei dem Verbinden unbedingt die Angaben zu Nennspannung und Nennstrom. Der kleinste gemeinsame Wert ist zulässig.

Produktbeschreibung

Adapterset für Photovoltaik Steckverbinder zum Anschluss von SUNCLIX Steckverbindern an Steckverbinder des Herstellers Multi Contact vom Typ MC4

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1079531
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABLBZC
GTIN	4055626800103
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	113 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	96,901 g
Zolltarifnummer	85446010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Verbinden sie die Steckverbinder untereinander nur mit Steckverbindern des gleichen Herstellers und des gleichen Typs. Beachten Sie bei dem Verbinden unbedingt die Angaben zu Nennspannung und Nennstrom. Der kleinste gemeinsame Wert ist zulässig.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Adapter
Produktfamilie	SUNCLIX
Bauform	Adapter

Isolationseigenschaften

Schutzklasse	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	35 A (85 °C)
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Bemessungsspannung (III/2)	1500 V
Bemessungsstoßspannung (II/2)	12 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	12 kV
Bemessungsstoßspannung (III/3)	16 kV
Bemessungsstrom	35 A
Durchgangswiderstand	< 1 mΩ ((inkl. Leitung))

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	35 A (85 °C)

Maße

Länge	150 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz
Farbe des Gehäuseteils	schwarz
Material Kontaktträger	PPE
Material Gehäuse	PPE
Material Kontakt	Cu
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoffgruppe	I / CTI 600
Material Kabeldichtung	EPDM
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material O-Ring	Silopren

Material Verschraubung	PPE

Kabel / Leitung

Leitungslänge	150 mm
Leitungstyp	Multinorm
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	flexibel
Leitungsaußendurchmesser	7,60 mm
Außenmantel, Farbe	schwarz

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart (gesteckt)	IP68 (1 h/1 m)
Schutzart (ungesteckt)	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (-40 °C ... 70 °C (UL))

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-15.0	27440192
ECLASS-13.0	27440192

ETIM

ETIM 10.0	EC002943

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Triphenyl phosphate(CAS-Nr.: 115-86-6)

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,958 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de