PRC 3-CA-MF-H07-2,5-20,0 - Verbindungsleitung

1150691

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1150691

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.



Verbindungsleitung, Artikelfamilie: PRC 35, Farbe: schwarz, Polzahl: 3, Bemessungsspannung: 690 V AC, Bemessungsstrom: 24 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Dieser Artikel ist auch mit anderen Leitungslängen erhältlich. Für Ihre Bedarfe kontaktieren Sie bitte Ihre lokale Phoenix Contact-Niederlassung.

Ihre Vorteile

- 80 % Zeitersparnis bei der Inbetriebnahme dank Plug-and-Play
- Verrastmechanismus per Werkzeug oder von Hand entriegelbar
- Geeignet für Anwendungen in salzhaltiger Luft und unter direkter Sonneneinstrahlung
- Optimal geeignet für den Innen- und Außeneinsatz dank witterungsbeständiger Materialien

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1150691
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABLCDB
GTIN	4063151147969
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3.906,904 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3.906,904 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Dieser Artikel ist auch mit anderen Leitungslängen erhältlich. Für Ihre Bedarfe kontaktieren Sie bitte Ihre lokale Phoenix Contact-Niederlassung.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Installationsleitung konfektioniert
Produktfamilie	PRC 35
Polzahl	3
Steckgesicht	2+PE
Kodierung	AD

Isolationseigenschaften

Schutzklasse	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/2)	690 V
Bemessungsspannung	690 V AC (III/2) gemäß IEC 61984
	600 V AC (III/2) gemäß UL 2238
	500 V AC / DC (III/2) gemäß IEC 61535, im montierten Zustand
Bemessungsstoßspannung (III/2)	8 kV
Bemessungsstrom	24 A (gemäß IEC 61984)
	20 A (gemäß IEC 61535)

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	Schraubanschluss

Maße

Breite	37,6 mm
Höhe	37,6 mm
Länge	20 m

Materialangaben

Farbe	schwarz
Farbe des Gehäuseteils	schwarz
Material Dichtung	EPDM (Kabeldichtung)
	EPDM (Gehäusedichtung)
	PPE
	PPE
	PPE

	CuZn (Kontaktmaterial, Pb < 0.1)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Cu
Material Kontaktoberfläche	versilbert

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	30 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	30 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	5 °C ... 60 °C

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440604
ECLASS-15.0	27440604

ETIM

ETIM 10.0	EC002587

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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)
SCIP	54342ef9-cc4b-46a8-8e9e-926a4614cd3b

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