MACX MCR-EX-I20 - Stecker

2905679

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905679

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.



Anschlussklemme für Stromsignale, +20 mA .. .-20 mA, zum sicheren Schalten von Grenzwerten, in Kombination mit dem Temperaturmessumformern MACX ...EX-T-UI...

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2905679
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DG
Produktschlüssel	DK121Z
GTIN	4046356986700
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	30 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	30 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Stecker

Elektrische Eigenschaften

Übertragungsfehler maximal	1,1 %

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 14

Ex-Daten

Sicherheitstechnische Daten

Eingangsspannung U_i	30 V
Eingangsstrom I_i	112 mA
Eingangsleistung P_i	840 mW
Max. innere Induktivität L_i	vernachlässigbar
Max. innere Kapazität C_i	44 nF
Max. Ausgangsspannung U_o	6 V
Max. Ausgangsstrom I_o	7,4 mA
Max. Ausgangsleistung P_o	11 mW

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 65 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C
Höhenlage	≤ 2000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	typ. 5 % ... 95 % (keine Betauung)

Zulassungen

CE

Zertifikat	CE-konform

ATEX

Kennzeichnung	Ⓔx II (1) G [Ex ia] IIC
	Ⓔx II (1) D [Ex ia Da] IIIC
	Ⓔx II 3 G Ex nA nC ic IIC T4 Gc X
Zertifikat	IBExU 10 ATEX 1044

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 10.0	EC002638

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-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

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