

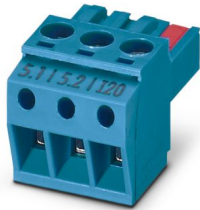
MACX MCR-EX-I20 - Connector

2905679

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905679>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Aansluitklem voor stroomsignalen, +20 mA ... -20 mA, voor het veilig schakelen van grenswaarden, in combinatie met de temperatuurmeetwaardeomvormers MACX ...EX-T-UI...

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2905679
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DK121Z
Productcode	DK121Z
GTIN	4046356986700
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	30 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	30 g
Douanetariefnnummer	85366990
Land van herkomst	DE

MACX MCR-EX-I20 - Connector

2905679

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905679>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Stiftconnector
-------------	----------------

Elektrische eigenschappen

Overdrachtsfout maximaal	1,1 %
--------------------------	-------

aansluitgegevens

Aansluitmethode	schroefaansluiting
schroefdraad	M3
Aderdoorsnede massief	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 14

Ex-gegevens

Veiligheidstechnische gegevens

ingangsspanning U_i	30 V
ingangsstroom I_i	112 mA
ingangsvermogen P_i	840 mW
max. interne inductiviteit L_i	verwaarloosbaar
max. interne capaciteit C_i	44 nF
max. uitgangsspanning U_o	6 V
max. uitgangsstroom I_o	7,4 mA
max. uitgangsvermogen P_o	11 mW

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 65 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	typ. 5 % ... 95 % (geen condens)

Toelatingen

CE

Certificaat	CE-conform
-------------	------------

ATEX

Codering	⊕ II (1) G [Ex ia] IIC
	⊕ II (1) D [Ex ia Da] IIIC
	⊕ II 3 G Ex nA nC ic IIC T4 Gc X
Certificaat	IBExU 10 ATEX 1044

MACX MCR-EX-I20 - Connector

2905679

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905679>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27460202
ECLASS-15.0	27460202

ETIM

ETIM 9.0	EC002638
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

MACX MCR-EX-I20 - Connector

2905679

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2905679>



Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl