

SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/BI-1L-Z - Sensor-/actorkabel



1400775

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1400775>

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



Sensor-/actorkabel, 3-polig, PUR halogeenvrij, zwartgrijs RAL 7021, connector recht M12, polarisatie: A, op Ventielsteker BI (11 mm), Schakeling: Z-diode, kabellengte: 3 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1400775
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	AF1DMA
Productcode	AF1DMA
GTIN	4046356511520
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	122,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	114,9 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	PL

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Sensor-/actorkabels met ventielsteker
aantal polen	3
Aantal kabelAansluitingen	1

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	24 V AC
	24 V DC

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 100
------------	------------

Signalering

statusindicatie	1 led
statusindicatie aanwezig	ja

Connectoren

Aansluiting 1

bouwvorm	connector recht M12
Type polarisatie	A

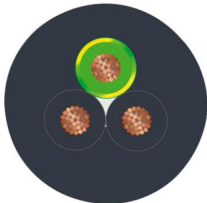
Aansluiting 2

bouwvorm	Ventielsteker BI (11 mm)
beveiligingsschakeling	Z-diode

Kabel/leiding

kabellengte	3 m
-------------	-----

PUR halogeenvrij zwart [PUR]

Maatschets	
Kabelgewicht	
UL AWM Style	
aantal polen	
Afgeschermd	

SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/BI-1L-Z - Sensor-/actorkabel



1400775

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1400775>

Kabeltype	PUR halogeenvrij zwart [PUR]
aderopbouw signaalleiding	28x 0,15 mm
AWG signaalleiding	20
aderdoorsnede	3x 0,5 mm²
aderdiameter inclusief isolatie	1,5 mm ±0,05 mm (signaalader)
kabelbuitendiameter	4,50 mm ±0,2 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	zwartgrijs RAL 7021
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PP
afzonderlijke ader, kleur	zwart 1, zwart 2, groen/geel
compleet getwist	3 aders in de lengte getwist
max. aderweerstand	39 Ω/km (bij 20 °C)
isolatieweerstand	min. 20 MΩ*km
nominale spanning kabel	≤ 300 V
Testspanning	≥ 1200 V
minimale buigradius, vast gelegd	5 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	10 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	22,5 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	45 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 15000000, buigradius: 50 mm, richting van de verplaatsing: 0,9 m, snelheid van de verplaatsing: 5 m/s, Versnelling: 30 m/s²
Halogeenvrij	volgens DIN VDE 0472 deel 815
vlambestendigheid	volgens DIN VDE 0482 volgens DIN EN 50265-2-1
oliebestendigheid	volgens DIN EN 60811-2-1
Overige bestendigheid	zeer oliebestendig beperkt UV-bestendig (volgens DIN EN ISO 4892-2-A)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage) -20 °C ... 80 °C (kabel, flexibele montage)

SAC-3P-M12MS/3,0-PUR/BI-1L-Z - Sensor-/actorkabel



1400775

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1400775>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1400775>



EAC-RoHS

Toelatings-ID: RU D-DE.HB35.B.00387



CSAus

Toelatings-ID: 13631

	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060312
ECLASS-15.0	27060312

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(c)-I

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.)	Diboron trioxide(CAS-nr.: 1303-86-2)
	Lead monoxide (lead oxide)(CAS-nr.: 1317-36-8)
SCIP	3f8784f4-608c-4eb0-aea2-3f543f743c22