SAC-3P-100,0-PUR/0,5 - Kabelrol

1457393

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1457393

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



per meter, Kabelrol, PUR halogeenvrij, zwartgrijs RAL 7021, 3-draads, kleur losse ader: zwart 1, zwart 2, groen/geel, kabellengte: 100 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1457393
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LBA
Productcode	AF1LBA
GTIN	4046356617529
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	3.050 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	2.840 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	PL

Technische gegevens

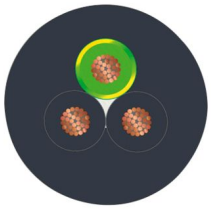
Artikeleigenschappen

Producttype	Kabel per meter
toepassing	Ventielstekers
aantal polen	3
Afgeschermd	nee

Kabel/leiding

kabellengte	100 m

PUR halogeenvrij zwart [PUR]

Maatschets	
Kabelgewicht	30 kg/km
UL AWM Style	20549
aantal polen	3
Afgeschermd	nee
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)

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1457393

EAC-RoHS
Toelatings-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

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

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	26,111 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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