

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Kabelring



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Metervara, Kabelring, skärmad, PUR halogenfri, svartgrå RAL 7021, 4-trådig, färg enkelledare: brun, vit, blå, svart, kabellängd: 100 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1501715
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1LBA
Produktnyckel	AF1LBA
GTIN	4017918813420
Vikt per styck (inklusive förpackning)	3 776,1 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	3 000,8 g
Tullnummer	85444995
Ursprungsland	DE

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Kabelring



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>

Tekniska data

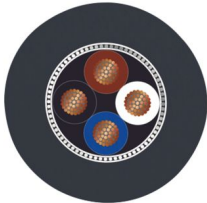
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kabel metervara
Användning	Kontakt
Poltal	4
Skärmad	ja

Kabel/ledare

Kabellängd	100 m
------------	-------

PUR halogenfri svart [PUR]

Måttskiss	
Kabelvikt	36 kg/km
UL AWM-stil	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Poltal	4
Skärmad	ja
Ledartyp	PUR halogenfri svart [PUR]
Uppbyggnad signalkabel	42x 0,10 mm
AWG signalledning	22
Kabeldiameter	4x 0,34 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1,27 mm ±0,02 mm (Signalledning)
Ledarens yttre diameter	4,95 mm ±0,2 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svartgrå RAL 7021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PP
Enkelledare, färg	brun, vit, blå, svart
Väggjocklek isolering	≥ 0,21 mm
Väggjocklek ytterhölje	ca. 0,50 mm
totalkabling	4 ledare längstvinnade
Optisk skärmtäckning	80 %
Ledarmotstånd max.	max. 58 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 100 GΩ*km (vid 20 °C)
Impedans	≥ 62 Ω (f = 10 MHz)
Ledningskapacitet	≤ 80 pF/m (Ledare-ledare)

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Kabelring



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>

	≤ 135 pF/m (Ledare-skärm)
Märkspänning kabel	≤ 300 V
Isolationsspänning	≥ 3000 V
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D
Minsta böjradie, flexibelt dragen	10 x D
Minsta böjradie, fast kablage	25 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	50 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 10000000, Böjradie: 10 x D, körväg: 10 m, körhastighet: 3 m/s, Acceleration: 10 m/s²
Dynamisk lastkapacitet (torsion)	Vridning: ±180 °/m, Torsionscykler: ≥2000000, Torsionsfrekvens: 35 cykler/min
Halogenfri	enligt DIN VDE 0472 del 815
	enligt DIN EN 50267-2-1
Flamhärdighet	enligt UL 758/1581 FT2
	DIN EN 60332-2-2 (20 s)
oljebeständighet	enligt DIN EN 60811-2-1
Övrig beständighet	väl beständig mot syror, lösningar och lösningsmedel
	hydrolys- och mikrobbeständig
	beständig mot havsvatten
	UV-beständig under vissa omständigheter (enligt DIN EN ISO 4892-2-A)
	slitstark
Speciella egenskaper	transportöranpassad
	silikonfri
	Fri från lackeringsförstörande substanser
	Adhensionsfattig yta
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Kabelring



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Kabelring



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501715>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

EF3.0 Klimatförändringar

CO2e kg	82,445 kg CO2e
---------	----------------