

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring



1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>

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, PUR halogenfri, svartgrå RAL 7021, 5-trådig, färg enkelledare: brun, vit, blå, svart, grön/gul, kabellängd: 100 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1501676
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF1LBA
Produktnyckel	AF1LBA
GTIN	4017918813369
Vikt per styck (inklusive förpackning)	3 201 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	3 036 g
Tullnummer	85444995
Ursprungsland	DE

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring

1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>



Tekniska data

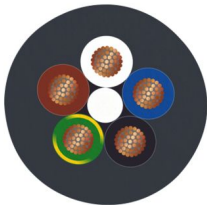
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kabel metervara
Användning	Kontakt
Poltal	5
Skärmad	nej

Kabel/ledare

Kabellängd	100 m
------------	-------

PUR halogenfri svart [PUR]

Måttskiss	
Kabelvikt	33 kg/km
UL AWM-stil	20549
Poltal	5
Skärmad	nej
Ledartyp	PUR halogenfri svart [PUR]
Uppbyggnad signalkabel	42x 0,10 mm
AWG signalledning	22
Kabeldiameter	5x 0,34 mm ² (Signalledning)
Tråddiameter inklusive isolering	1,27 mm 0,05 mm (Signalledning)
Ledarens yterdiameter	4,55 mm ±0,15 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svartgrå RAL 7021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PP
Enkelledare, färg	brun, vit, blå, svart, grön/gul
Vägg tjocklek isolering	ca. 0,50 mm
Ledarmotstånd max.	max. 58 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 16 GΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	300 V
Isolationsspänning	3000 V
Minsta böjradie, fast kablage	23 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	46 mm
Dynamisk lastkapacitet (böjning)	Böjcykler maximalt: 10000000, Böjradie: 46 mm, Böjradie: 10 x D, körväg: 10 m, körhastighet: 3 m/s, Acceleration: 10 m/s ²

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring



1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>

Dynamisk lastkapacitet (torsion)	Vridning: $\pm 180^\circ/\text{m}$, Torsionscykler: ≥ 2000000 , Torsionsfrekvens: 35 cykler/min
Halogenfri	enligt DIN VDE 0472 del 815
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)
Speciella egenskaper	transportöranpassad silikonfri Fri från lackeringsförstörande substanser flexibel
Drifttemperatur	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering) -25 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring

1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring



1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-5P-100,0-PUR/0,34 - Kabelring



1501676

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1501676>

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	58,148 kg CO2e
---------	----------------

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com