

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring



1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>

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, svartgrå RAL 7021, 4-trådig, färg enkelledare: brun, vit, blå, svart, kabellängd: 100 m

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1457461
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1LBA
Produktnyckel	AF1LBA
GTIN	4046356617789
Vikt per styck (inklusive förpackning)	5 660 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	5 350 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	PL

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring

1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>



Tekniska data

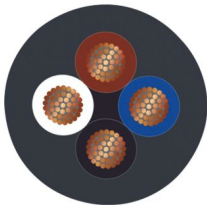
Artikelegenskaper

Produkttyp	Kabel metervara
Användning	Kontakt
Poltal	4
Skärmad	nej

Kabel/ledare

Kabellängd	100 m
------------	-------

PUR POWER 0,75mm² svart [186]

Måttskiss	
Kabelvikt	57 kg/km
UL AWM-stil	20549 / 1061 (80 °C / 300 V)
Poltal	4
Skärmad	nej
Ledartyp	PUR POWER 0,75mm ² svart [186]
Uppbyggnad signalkabel	42x 0,15 mm
AWG signalledning	18
Kabeldiameter	4x 0,75 mm ² (Energiledning)
Tr addediameter inklusive isolering	1,75 mm ±0,05 mm
Ledarens ytterdiameter	5,90 mm ±0,15 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	svartgrå RAL 7021
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PVC
Enkelledare, färg	brun, vit, blå, svart
Vägg tjocklek isolering	≥ 0,23 mm (Ledarisolering) ≥ 0,76 mm (Ytterhölje)
totalkabling	4 ledare längstvinnade
Ledarmotstånd max.	max. 26 Ω/km (vid 20 °C)
Isolationsmotstånd	≥ 1 MΩ*km (vid 20 °C)
Märkspänning kabel	≤ 300 V
Isolationsspänning	≥ 3000 V
Minsta böjradie, fast dragen	5 x D

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring



1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>

Minsta böjradie, flexibelt dragen	10 x D
Minsta böjradie, fast kablage	30 mm
Minsta böjradie, rörligt förlagd	59 mm
Dynamisk lastkapacitet (bøjning)	Bøjcykler maximalt: 2000000, Böjradie: 59 mm, körväg: 5 m, körhastighet: 3 m/s, Acceleration: 5 m/s ²
Flamhärdighet	enligt UL 758/1581 (horisontell)
	enligt UL 758/1581 FT2
oljebeständighet	enligt DIN EN 60811-2-1, 168 h vid 100 °C
Övrig beständighet	hydrolys- och mikrobbeständig
	klibbar inte
	slitstark
	beständig mot havsvatten
Drifttemperatur	-25 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, rörlig montering)

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring

1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>



Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring



1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-4P-100,0-186/0,75 - Kabelring



1457461

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1457461>

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	48,769 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