

SACB- 4X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR - Stammleitungsring



1503328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1503328>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Stammleitung für Sensor-/Aktor-Boxen, mit PE-Leiter, ungeschirmt, Material PUR/PVC, 7-polig, 4 x 0,34 mm² und 3 x 0,75 mm²



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1503328
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AI
Produktschlüssel	AF3ZBX
GTIN	4017918896928
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3.975 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3.695 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

1503328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1503328>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabel Meterware
Anwendung	Verteilerboxen
Polzahl	7
LED	nein

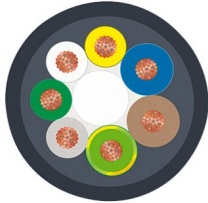
Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	300 V AC
	300 V DC

Kabel / Leitung

Leitungslänge	50 m
---------------	------

PUR/PVC schwarz [PUR]

Maßzeichnung	
Leitungsgewicht	77,9 kg/km
UL AWM Style	20549
Polzahl	7
Geschirmt	nein
Leitungstyp	PUR/PVC schwarz [PUR]
Leiteraufbau Signalleitung	19x 0,15 mm
AWG Signalleitung	22
Leiteraufbau Spannungsversorgung	42x 0,15 mm
AWG Spannungsversorgung	18
Leitungsquerschnitt	4x 0,34 mm ² (Signalleitung) 3x 0,75 mm ² (Energieleitung)
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,3 mm ±0,1 mm (Signalleitung)
	1,8 mm ±0,1 mm (Energieleitung)
Leitungsaußendurchmesser	6,90 mm ±0,2 mm
Außenmantel, Material	PUR
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PVC
Einzelader, Farbe	braun, blau, grün/gelb, weiß, grün, gelb, grau
Wandstärke Innenmantel	≥ 0,15 mm

SACB- 4X0,34/ 3X0,75-50,0 PUR - Stammleitungsring



1503328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1503328>

Wandstärke Außenmantel	≥ 0,38 mm
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Nennspannung Kabel	300 V
Prüfspannung	2000 V
Mindestbiegeradius, fest verlegt	7,5 x D
Mindestbiegeradius, flexibel verlegt	10 x D
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	52 mm
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	69 mm
Dynamische Belastbarkeit (Biegen)	Biegezyklen maximal: 1500000, Biegeradius: 69 mm, Verfahrweg: 2 m, Verfahrgeschwindigkeit: 2 m/s
Flammwidrigkeit	DIN EN 50265
Ölbeständigkeit	nach VDE 0472 Teil 803
Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
Besondere Eigenschaften	silikonfrei
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung) -5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung) 80 °C (nach UL)

1503328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1503328>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060106
ECLASS-15.0	27060106

ETIM

ETIM 10.0	EC003250
-----------	----------

UNSPSC

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

1503328

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1503328>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	13,072 kg CO2e
---------	----------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de