

SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 VPUR - Stammleitungsring



1430938

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430938>

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/PP, 19-polig, 16 x 0,50 mm² und 3 x 1,00 mm², Länge: 50 m



Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1430938
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	AF3ZBX
GTIN	4046356332958
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9.632 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9.115 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabel Meterware
Anwendung	Verteilerboxen
Polzahl	19

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	300 V AC
	300 V DC

Kabel / Leitung

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

PUR halogenfrei schwarz [PUR]

Maßzeichnung	
Polzahl	19
Geschirmt	nein
Leitungstyp	PUR halogenfrei schwarz [PUR]
Leiteraufbau Signalleitung	64x 0,10 mm
AWG Signalleitung	20
Leiteraufbau Spannungsversorgung	128x 0,10 mm
AWG Spannungsversorgung	17
Leitungsquerschnitt	16x 0,5 mm ² (Signalleitung) 3x 1 mm ² (Energieleitung)
Leitungsaußendurchmesser	11,60 mm ±0,3 mm
Außenmantel, Material	PUR
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PP
Einzelader, Farbe	braun, blau, grün/gelb, weiß, grün, gelb, grau, rosa, rot, schwarz, violett, grau/rosa, rot/blau, weiß/grün, braun/grün, weiß/gelb, gelb/braun, weiß/grau, grau/braun
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Nennspannung Kabel	300 V
Prüfspannung	2000 V
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	116 mm

SACB-16X0,5/ 3X1,0-50,0 VPUR - Stammleitungsring



1430938

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430938>

Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	116 mm
Dynamische Belastbarkeit (Biegen)	Biegezyklen maximal: 1500000, Biegeradius: 116 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)

1430938

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430938>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060106
ECLASS-15.0	27060106

ETIM

ETIM 9.0	EC003250
----------	----------

UNSPSC

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

1430938

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1430938>

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 %
---	--

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	32,978 kg CO2e
---------	----------------

Phoenix Contact 2025 © - 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