

Stammleitungsring - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Stammleitung für Sensor-/Aktor-Boxen, mit PE-Leiter, ungeschirmt, Material PUR/PVC, 15-polig, 12 x 0,50 mm² und 3 x 1,00 mm², Länge: 50 m

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 017918 896966
GTIN	4017918896966
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,068 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	BF3ZBX

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsspannung	300 V AC
	300 V DC
Polzahl	15

Stammleitungsdaten/-anschlussdaten

Kabellänge	50 m
Kabeltyp	schleppkettentaugliche Stammleitung

Leitung

Kabeltyp	PUR/PVC schwarz
Kabeltyp (Kurzzeichen)	PUR
Kabelkurzzeichen	LiYY11Y-HF
UL AWM Style	20549
Leiterquerschnitt	12x 0,5 mm ² (Signalleitung)
	3x 1 mm ² (Energieleitung)
AWG Signalleitung	20
AWG Spannungsversorgung	17
Leiteraufbau Signalleitung	28x 0,15 mm

Stammleitungsring - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

Technische Daten

Leitung

Leiteraufbau Spannungsversorgung	56x 0,15 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,5 mm ±0,1 mm (Signalleitung)
	2,1 mm ±0,1 mm (Energieleitung)
Wandstärke Isolierung	≥ 0,15 mm (Innenmantel)
	≥ 0,76 mm (Außenmantel)
Aderfarben	braun, blau, grün/gelb, weiß, grün, gelb, grau, rosa, rot, grau/rosa, rot/blau, weiß/grün, braun/grün, weiß/gelb, gelb/braun
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Kabelaußendurchmesser D	9,4 mm ±0,2 mm
Mindestbiegeradius, fest verlegt	7,5 x D
Mindestbiegeradius, flexibel verlegt	10 x D
Anzahl der Biegezyklen	1500000
Biegeradius	94 mm
Verfahrweg	2 m
Verfahrgeschwindigkeit	2 m/s
Kabelgewicht	150,9 kg/km
Außenmantel, Material	PUR
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	2000 V
Besondere Eigenschaften	silikonfrei
Flammwidrigkeit	DIN EN 50265
Ölbeständigkeit	nach VDE 0472 Teil 803
Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)

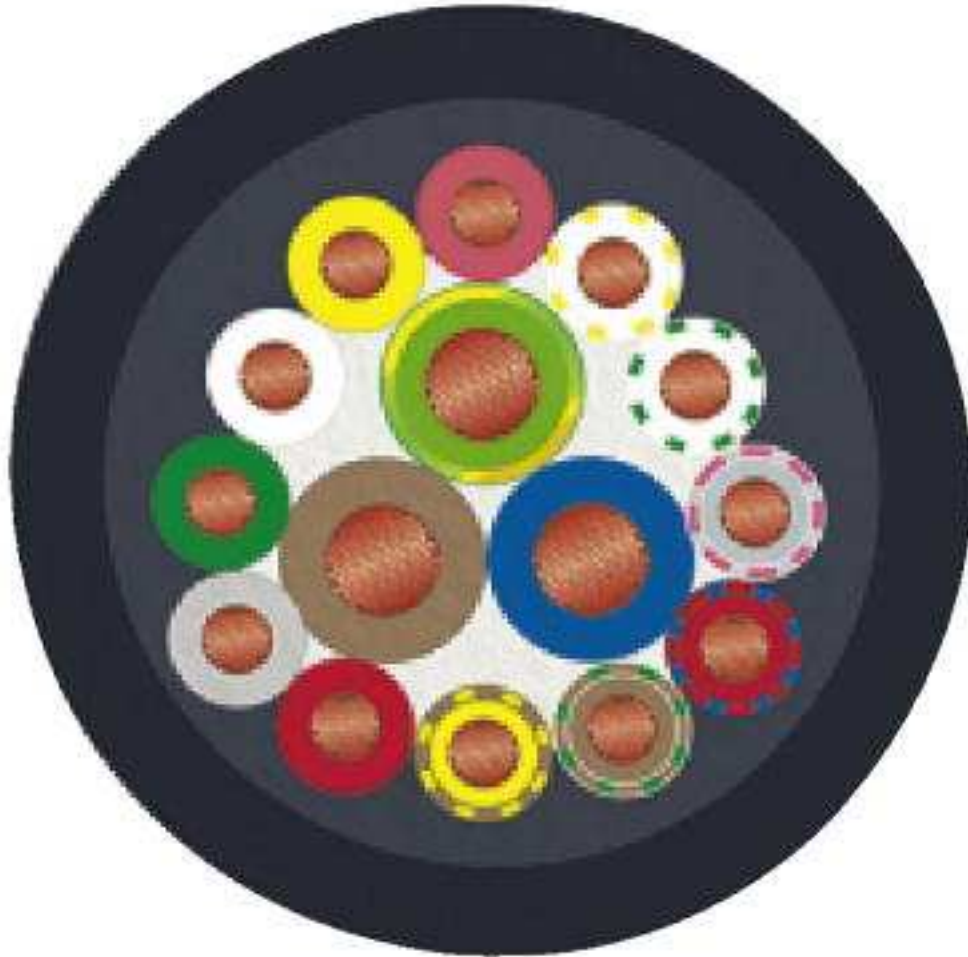
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Stammleitungsring - SACB-12X0,5/ 3X1,0-50,0 PUR - 1503360

Kabelquerschnitt



PUR/PVC schwarz [PUR]