

Kabelring - SAC-3P-100,0-116/0,75 - 1457416

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>)



Kabelring, PUR schwarz, 3-polig, Leiterfarben: schwarz 1-2/ grün-gelb, Kabellänge: 100 m

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	
GTIN	4046356617543
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4.996,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5.163,000 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

Technische Daten

Maße

Kabellänge	100 m
------------	-------

Allgemein

Polzahl	3
---------	---

Leitung

Kabeltyp	PUR/PVC 0,75mm ² schwarz
Kabeltyp (Kurzzeichen)	116
Kabelkurzzeichen	LiYY11Y
UL AWM Style	20549
Leiterquerschnitt	3x 0,75 mm ²
AWG Signalleitung	18
Leiteraufbau Signalleitung	24x 0,20 mm

Kabelring - SAC-3P-100,0-116/0,75 - 1457416

Technische Daten

Leitung

Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,7 mm ±0,05 mm
Aderfarben	schwarz 1, schwarz 2, grün/gelb
Gesamtverseilung	3 Adern längsverseilt
Außenmantel, Farbe	schwarz RAL 9005
Kabelaußendurchmesser D	5,8 mm ±0,2 mm
Mindestbiegeradius, flexibel verlegt	10 x D
Anzahl der Biegezyklen	1000000
Verfahrgeschwindigkeit	2 m/s
Beschleunigung	2,5 m/s ²
Außenmantel, Material	PUR
Material Innenmantel	PVC
Material Aderisolation	PVC
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km
Leiterwiderstand	26 Ω/km (bei 20 °C)
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	1200 V
Besondere Eigenschaften	flexibel
Flammwidrigkeit	DIN VDE 0482
	DIN EN 50265-2-1
	nach UL FT-2
Sonstige Beständigkeit	adhäsionsarm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)

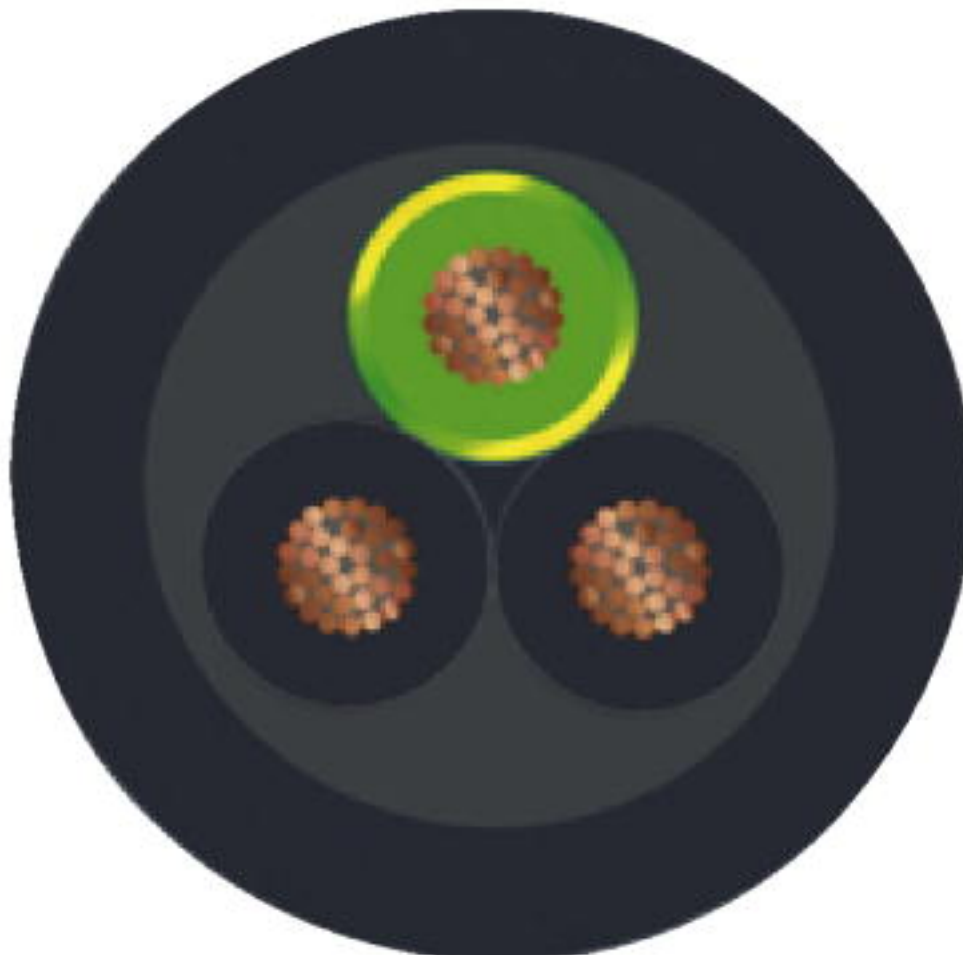
Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Kabelring - SAC-3P-100,0-116/0,75 - 1457416

Kabelquerschnitt



PUR/PVC 0,75mm² schwarz [116]

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27060106
eCl@ss 4.0	27060300
eCl@ss 4.1	27060300
eCl@ss 5.0	27061800
eCl@ss 5.1	27061800
eCl@ss 6.0	27062000
eCl@ss 7.0	27062011
eCl@ss 8.0	27062011
eCl@ss 9.0	27062011

Kabelring - SAC-3P-100,0-116/0,75 - 1457416

Klassifikationen

ETIM

ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001578
ETIM 6.0	EC001578
ETIM 7.0	EC003250

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501
UNSPSC 18.0	39121465
UNSPSC 19.0	39121465
UNSPSC 20.0	39121465
UNSPSC 21.0	39121465

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

EAC		RU C- DE.BL08.B.00286
-----	--	--------------------------

Zubehör

Zubehör

Abisolierwerkzeug

Kabelring - SAC-3P-100,0-116/0,75 - 1457416

Zubehör

Abisolierwerkzeug - WIREFOX SAC - 1212623



Abisolierzange, für halogenfreie Sensor-/Aktor-Leitungen (SAC-Leitungen), mit PUR und PVC Isolierung, von Ø 4,4 bis 7 mm, Abisolierlänge beliebig