

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring



1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>

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.



Meterware, Kabelring, PVC, schwarz, 3-adrig, Farbe Einzelader: schwarz 1, schwarz 2, grün/gelb, Kabellänge: 100 m

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1457432
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AI
Produktschlüssel	AF1LBA
GTIN	4046356617567
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4.530 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3.597 g
Zolltarifnummer	85444995
Ursprungsland	DE

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring

1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>



Technische Daten

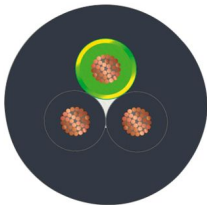
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kabel Meterware
Anwendung	Ventilsteckverbinder
Polzahl	3
Geschirmt	nein

Kabel / Leitung

Leitungslänge	100 m
---------------	-------

PVC 0,75mm² schwarz [534]

Maßzeichnung	
Leitungsgewicht	49,1 kg/km
Polzahl	3
Geschirmt	nein
Leitungstyp	PVC 0,75mm ² schwarz [534]
Leiteraufbau Signalleitung	24x 0,20 mm
AWG Signalleitung	18
Leitungsquerschnitt	3x 0,75 mm ²
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,7 mm ±0,1 mm
Leitungsaußendurchmesser	5,30 mm ±0,2 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	schwarz
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PVC
Einzelader, Farbe	schwarz 1, schwarz 2, grün/gelb
Gesamtverseilung	3 Adern längsverseilt
Leiterwiderstand max.	26 Ω/km (bei 20 °C)
Isolationswiderstand	mind. 20 MΩ*km (bei 20 °C)
Nennspannung Kabel	300 V
Prüfspannung	1200 V
Mindestbiegeradius, fest verlegt	5 x D
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	27 mm
Flammwidrigkeit	DIN VDE 0482 DIN EN 50265-2-1

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring



1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>

	nach UL VW1
Ölbeständigkeit	nach DIN EN 60811-2-1
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring



1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>



EAC-RoHS

Zulassungs-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring



1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

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

SAC-3P-100,0-534/0,75 - Kabelring



1457432

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1457432>

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	40,131 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