

SAC-8P-100,0-PUR/0,25

Artikelnummer: 1550630

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1550630>

Kabelring, PUR-halogenfrei, schwarz, 8-polig, Leiterfarben: weiß/
braun/ grün/ gelb/ grau/ rosa/ blau/ rot, Kabellänge: 100 m

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356170444
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85444995
Produktschlüssel	02118
Katalogseitenangabe	Seite 134 (PC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
10.11.2006



<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	8
Kabellänge	100 m

Kennwerte Leitung

Kabeltyp	PUR halogenfrei schwarz
Kabeltyp (Kurzzeichen)	PUR
Kabelkurzzeichen	Li9Y11Y
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	32x 0,10 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,17 mm ±0,02 mm
Wandstärke Isolierung	≥ 0,21 mm (Aderisolation)
	ca. 0,8 mm (Außenmantel)
Kabelaußendurchmesser	5,9 mm ±0,15 mm
Aderfarben	braun, blau, weiß, grau, rosa, rot, gelb, grün
Außenmantel, Farbe	schwarzgrau RAL 7021
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ*km (bei 20 °C)
Leiterwiderstand	max. 78 Ω/km (bei 20 °C)
Nennspannung Leitung	≤ 300 V
Prüfspannung Leitung	≥ 3000 V
Gesamtverseilung	8 Adern um Füller zur Seele
Außenmantel, Material	PUR
Material Füller	PE
Material Aderisolation	PP
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kabelgewicht	46 kg/km
Kleinsten Biegeradius, fest verlegt	59 mm
Kleinsten Biegeradius, beweglich verlegt	59 mm
Anzahl der Biegezyklen	4000000
Biegeradius	59 mm
Verfahrweg	10 m
Verfahrgeschwindigkeit	3 m/s
Beschleunigung	10 m/s ²
Besondere Eigenschaften	schleppkettentauglich
	silikonfrei
	Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
Flammwidrigkeit	nach UL-Style 20549
Halogenfreiheit	nach DIN VDE 0472 Teil 815
Ölbeständigkeit	nach DIN EN 60811-2-1

Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
	hydrolyse- und mikrobebeständig

Approbationen



Approbationen

CUL Listed, UL Listed

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten