PLC-V8C/CAB/TBUS/0,3M - Verbindungskabel

2905263

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905263

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.



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Steuerung: PLC logic (Verbindung zum Tragschienen-Busverbinder); Anschluss 1: COMBICON-Steckverbinder (1x 3-polig); Anschluss 2: COMBICON-Steckverbinder (1x 5-polig); Kabellänge: 0,3 m

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2905263
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK26Z3
GTIN	4046356958882
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15,4 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Adapterkabel

Anschlussdaten

Feldebene

Anschlussart	COMBICON-Steckverbinder
Abisolierlänge	7 mm
Schraubengewinde	M2
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	5
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	28 ... 16

Steuerungsebene

Anschlussart	COMBICON-Steckverbinder
Abisolierlänge	6 mm
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² ... 0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² ... 0,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 20

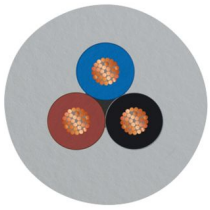
Maße

Länge	0,3 m

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,3 m

PVC grau [500]

Maßzeichnung	
Leitungsgewicht	29 kg/km
Polzahl	3
Geschirmt	nein
Leitungstyp	PVC grau [500]
Leiterart	Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel
Leiteraufbau Signalleitung	14x 0,15 mm
AWG Signalleitung	24
Leitungsquerschnitt	3x 0,25 mm² (Signalleitung)
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1,17 mm ±0,05 mm
Leitungsaußendurchmesser	4,20 mm ±0,15 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	grau RAL 7001
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PVC
Einzelader, Farbe	braun, blau, schwarz
Wandstärke Isolierung	≥ 0,23 mm (Aderisolierung)
Wandstärke Außenmantel	≥ 0,76 mm
Gesamtverseilung	3 Adern längsverseilt
Leiterwiderstand max.	max. 79 Ω/km (bei 20 °C)
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ*km (bei 20 °C)
Nennspannung Kabel	≥ 300 V
Prüfspannung	≤ 3000 V
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	13 mm
Halogenfreiheit	nein
Flammwidrigkeit	nach UL-Style 2464
Ölbeständigkeit	nach DIN EN 60811-2-1
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)

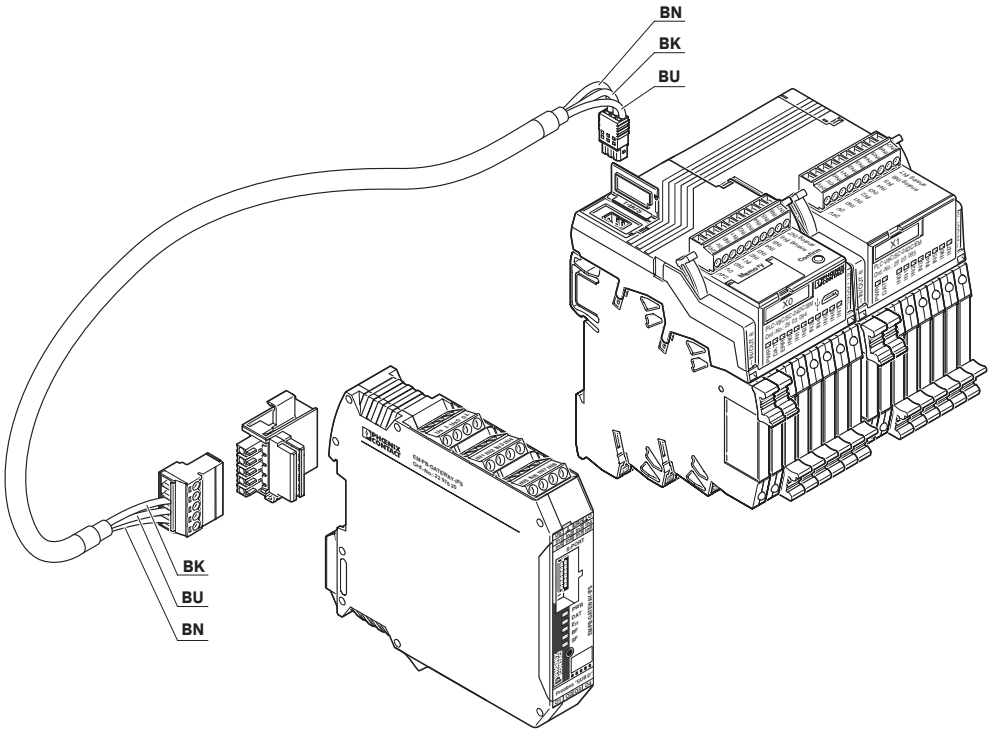
Zulassungen

UKCA

Zertifikat	UKCA-konform

Zeichnungen

Schemazeichnung



Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905263

EAC
Zulassungs-ID: RU*-DE.HB*35.B00385

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

ETIM 10.0	EC000237

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,339 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de