

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SH - Stamkabel



1511828

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1511828>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Stamkabel, toepassing: Sensor-/actorbox, aantal polen: 19, steekplaatsbezetting: dubbel, statusindicatie: nee; stamkabelaansluiting: M23-stekeraansluiting, PUR/PVC, kabellengte: 10 m, afscherming: ja, dit artikel zal naar verwachting loodvrij zijn vanaf 2025-Q4 volgens RoHS II zonder uitzondering 6c (Pb < 0,1%), een loodvrij alternatief is vooraf beschikbaar op aanvraag

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1511828
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABRDCB
Productcode	ABRDCB
GTIN	4017918908317
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	2.423 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	2.120,79 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	De stamkabel is voor toepassing bij sensor-/actorboxen voorzien van een M23-connectoraansluiting.
------------------------------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Stamkabel geconfectioneerd
toepassing	Sensor-/actorbox
aantal polen	19

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	48 V AC
	60 V DC

aansluitgegevens

Aansluitmethode	Vaste aansluiting
-----------------	-------------------

Signalering

statusindicatie aanwezig	nee
--------------------------	-----

Materiaal

materiaal behuizing	PUR
materiaal contact stamkabelzijde	Cu-legering
materiaal contactblok stamkabelzijde	PA
materiaal contactoppervlak stamkabelzijde	verguld

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm kop	bus
kabeluitgang kop	haaks
schroefdraadsoort kop	M23

Aansluiting 2

bouwworm kop	vrij kabeluiteinde
--------------	--------------------

Kabel/leiding

kabellengte	10 m
-------------	------

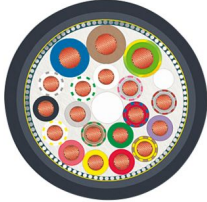
PUR/PVC, zwart afgeschermd [PUR]

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SH - Stamkabel



1511828

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1511828>

Maatschets	
aantal polen	19
Afgeschermd	ja
Kabeltype	PUR/PVC, zwart afgeschermd [PUR]
aderopbouw signaalleiding	64x 0,10 mm
AWG signaalleiding	20
aderopbouw voedingsspanning	128x 0,10 mm
AWG voedingsspanning	17
aderdoorsnede	16x 0,5 mm ² (signaalader) 3x 1 mm ² (voedingsspanning)
aderdiameter inclusief isolatie	1,6 mm (signaalader) 2 mm (powerkabel)
kabelbuitendiameter	11,60 mm ±0,3 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	diepzwart RAL 9005
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PVC
afzonderlijke ader, kleur	bruin, blauw, groen/geel, wit, groen, geel, grijs, roze, rood, zwart, paars, grijs/roze, rood/blauw, wit/groen, bruin/groen, wit/geel, geel/bruin, wit/grijs, grijs/bruin
compleet getwist	aders in lagen getwist
nominale spanning kabel	300 V
Testspanning	2000 V
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 1500000, buigradius: 10 x D, richting van de verplaatsing: 2 m, snelheid van de verplaatsing: 2 m/s
vlambestendigheid	DIN EN 50265
oliebestendigheid	volgens VDE 0472 deel 803
Overige bestendigheid	goed bestand tegen zuren, logen en oplosmiddelen
Bijzondere eigenschappen	siliconenvrij vrij van stoffen die de laklaag kunnen aantasten
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 90 °C (kabel, vaste montage) -5 °C ... 80 °C (kabel, flexibele montage)

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP65
	IP67

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SH - Stamkabel

1511828

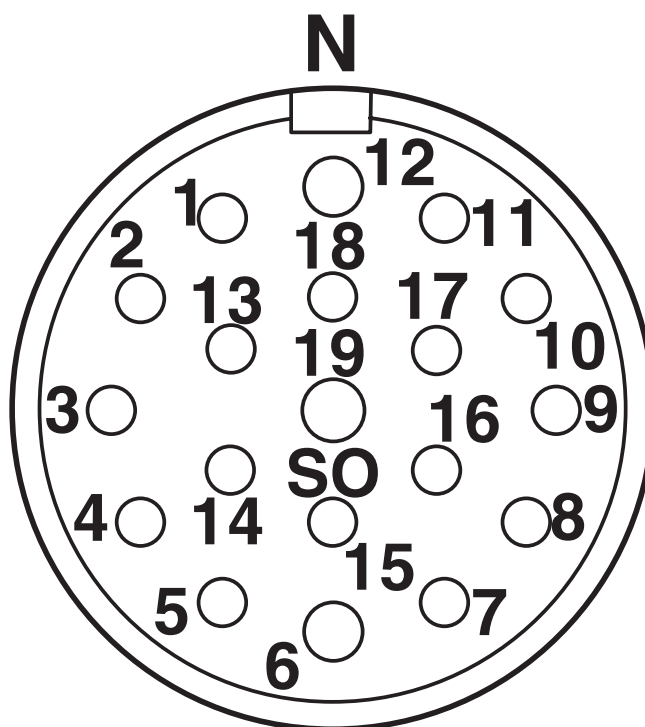
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1511828>



omgevingstemperatuur (bedrijf) (connector / bus)	-40 °C ... 125 °C (stekker/bus)
--	---------------------------------

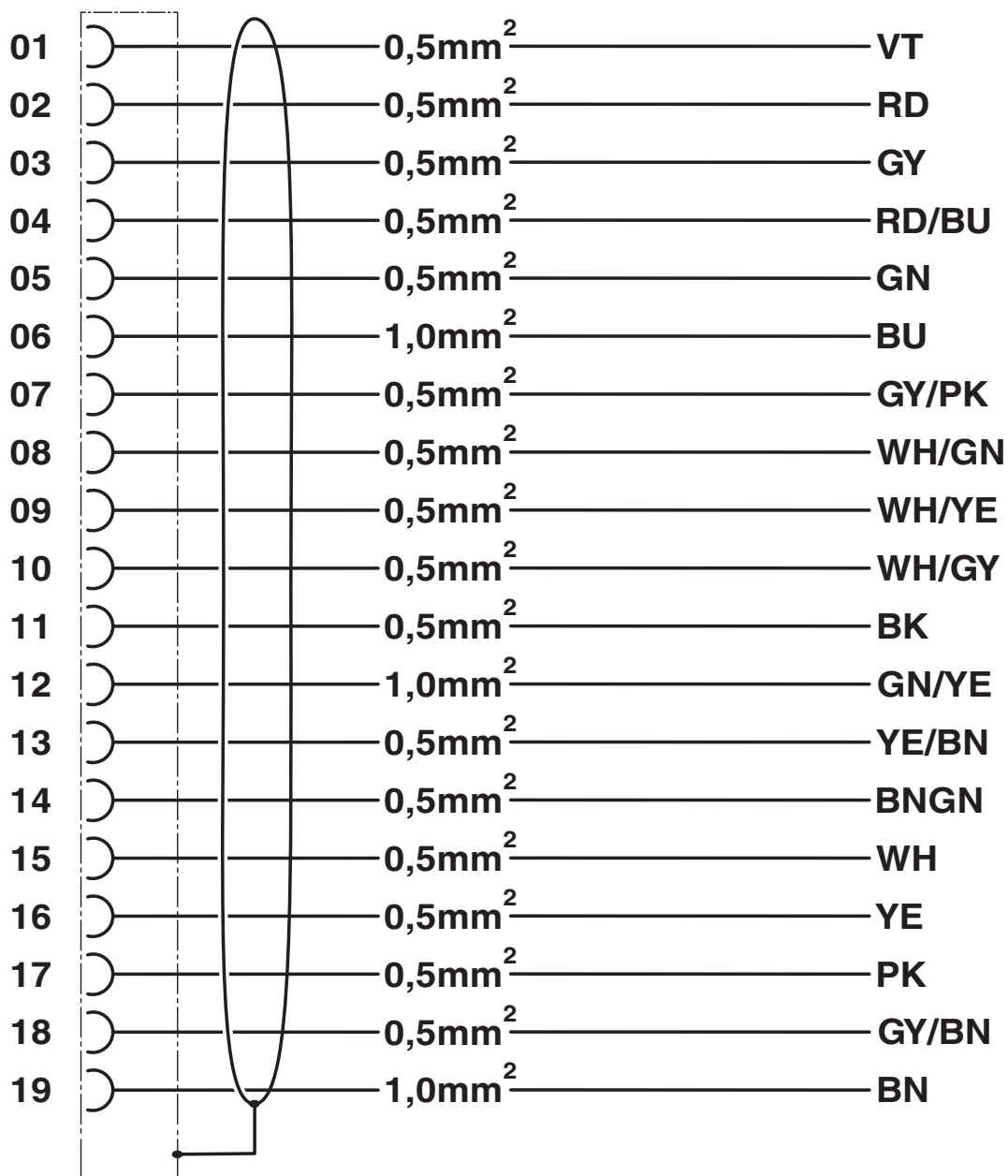
Tekeningen

schematekening



Poolschema bus M23, 19-polig, aanzicht buszijde

schakelschema



Schakelschema

RCK-TWGM/BL16+3/10,0PUR SH - Stamkabel

1511828

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1511828>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1511828>



EAC

Toelatings-ID: 19060508

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: Niet van toepassing)
SCIP	4ea4a171-f3cf-4697-a2a8-fa4fbc627382