

RCK-TWUM/BL16+3/15,5PUR-U - Kabel zbiorczy



1511488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1511488>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Kabel zbiorczy, zastosowanie: Puszka czujników - urządzeń wyk., rodzaj przyłącza: Gniazdo M12, liczba biegunów: 19, wskaźnikiem stanu: Nie; przyłącze przewodów zbiorczych: Gniazdo przyłączeniowe M23, długość przewodów: 15,5 m, ekranowanie: nie, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1260751

Dane handlowe

Numer artykułu	1511488
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABRDBB
Klucz produktu	ABRDCB
GTIN	4017918903596
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3 040 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3 040 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Przewód główny został przewidziany do stosowania w puszkach czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M23.
-------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Przewód zbiorczy, konfekcjonowany
Liczba biegunów	19
Zastosowanie	Puszka czujników - urządzeń wyk.

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC

Sygnalizacja

Wskaźnik statusu	Nie
------------------	-----

Dane materiału

Kolor	czarny
Materiał styku po stronie przew. gł.	Stop Cu
Materiał uchwytu styków po stronie przew. gł.	PA
Materiał powierzchni styku po stronie przew. gł.	pozlacane
Materiał (GRP)	PUR

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejście kabla głowica	kątowe
Rodzaj gwintu głowicy	M23

Przyłącze 2

Konstrukcja głowicy	wolny koniec przewodu
---------------------	-----------------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	15,5 m
-------------------	--------

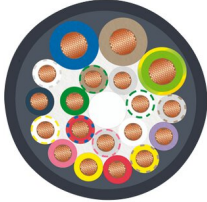
PUR/PVC czarny [PUR]

RCK-TWUM/BL16+3/15,5PUR-U - Kabel zbiorczy



1511488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1511488>

Rysunek wymiarowy	
	
Waga przewodu	183,7 kg/km
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	19
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR/PVC czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	28x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	20
Przekrój przewodu	16x 0,5 mm ² (Przewód sygnałowy) 3x 1 mm ² (Przewód zas.)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm ±0,1 mm (Przewód sygnałowy) 2,1 mm ±0,1 mm (Przewód zas.)
Zewnętrzna średnica przewodu	10,5 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, zielono-żółty, biały, zielony, żółty, szary, różowy, czerwony, czarny, fioletowy, szaro-różowy, czerwono-niebieski, biało-zielony, brązowo-zielony, biało-żółty, żółto-brązowy, biało-szary, szaro-brązowy
Grubość ściany, płaszcz wewnętrzny	≥ 0,15 mm
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	≥ 0,76 mm
skręt całkowity	Żyły skręcane warstwowo
Napięcie znamionowe kabla	300 V
Napięcie probiercze	2000 V
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	7,5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	1500000
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN EN 50265
olejoodporność	wg VDE 0472 część 803
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
Właściwości szczególne	bez silikonu
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe) -5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

RCK-TWUM/BL16+3/15,5PUR-U - Kabel zbiorczy



1511488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1511488>

Warunki otoczenia

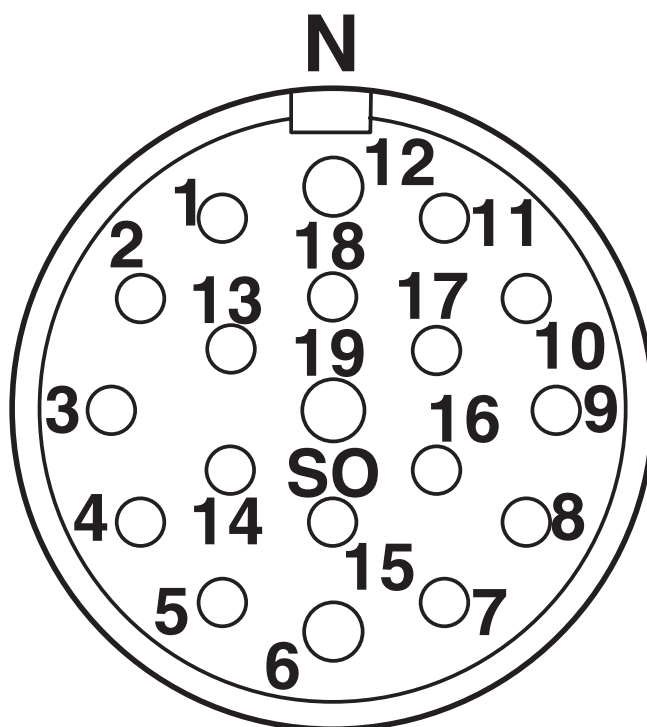
Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (przy ułożeniu na stałe)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-5 °C ... 80 °C (przy ułożeniu przenośnym)

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przyłącze stałe
------------------	-----------------

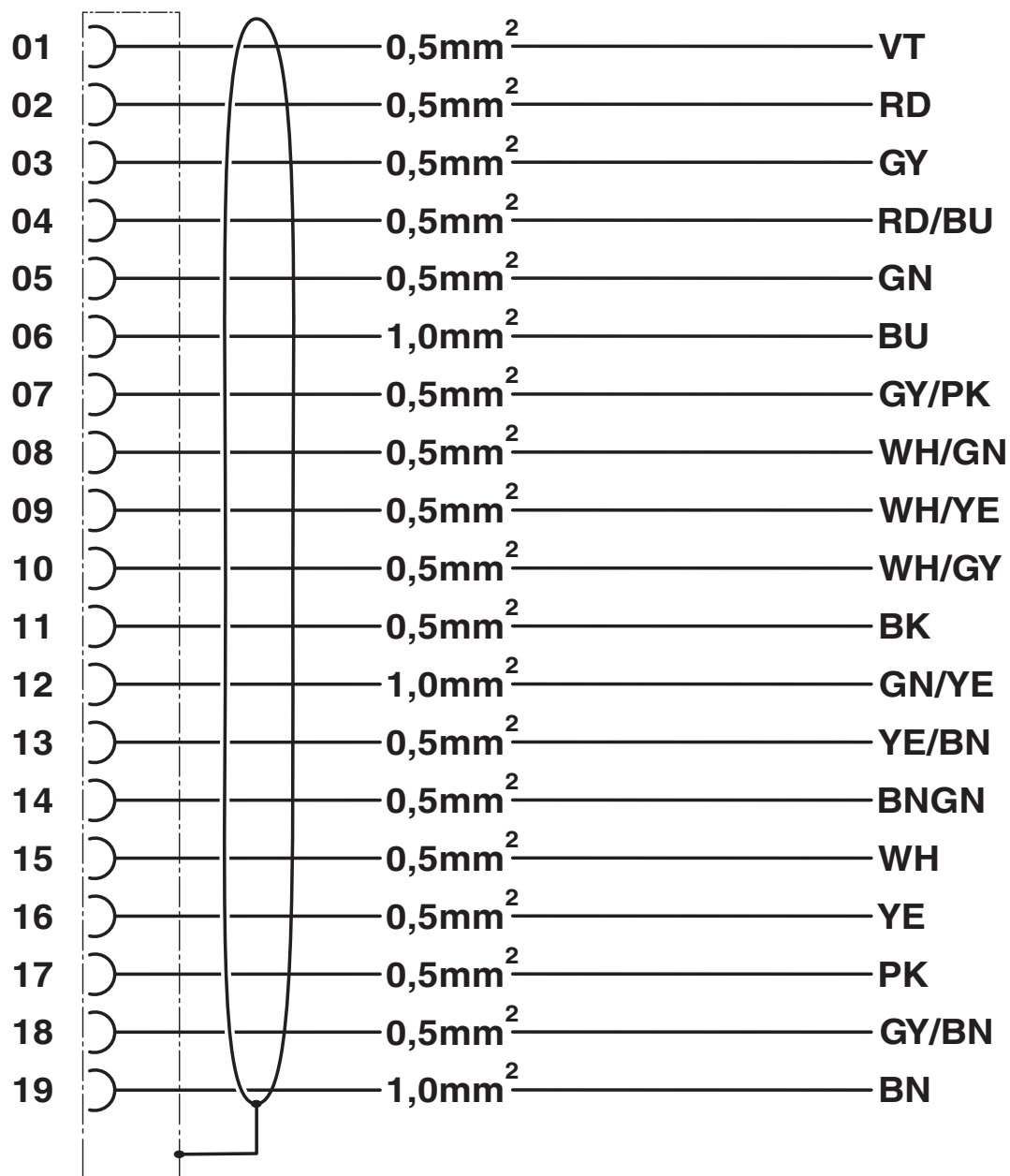
Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków gniazda M23, 19-biegunowe, od strony gniazda

Schemat



RCK-TWUM/BL16+3/15,5PUR-U - Kabel zbiorczy



1511488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1511488>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl