

IBS RBC METER/F-T - Remotebuskabel



2723123

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2723123>

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



per meter, Remotebuskabel, INTERBUS, afgeschermd, PUR halogeen vrij, meigroen RAL 6017, 6-draads (3 x 2 x 0,22 mm²), kleur losse ader: groen-geel, wit-bruin, grijs-roze, flexibele toepassing

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2723123
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LEA
Productcode	AF1LEA
GTIN	4017918132552
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	70,68 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	70,68 g
Douanetariefnummer	85444993
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

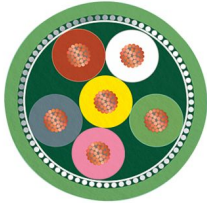
aantal polen	6
--------------	---

Elektrische eigenschappen

overdrachtsmedium	Koper
-------------------	-------

Kabel/leiding

INTERBUS [900]

Maatschets	
Kabelgewicht	70 kg/km
aantal polen	6
Afgeschermd	ja
Kabeltype	INTERBUS [900]
Aderopbouw	3 x 2 x 0,22 mm ²
signaalsnelheid	0,66 c
aderopbouw signaalleiding	32x 0,10 mm
AWG signaalleiding	24
aderdoorsnede	3x 2x 0,22 mm ²
kabelbuitendiameter	8,00 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	meigroen RAL 6017
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PE
afzonderlijke ader, kleur	groen-geel, wit-bruin, grijs-roze
Getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
compleet getwist	3 aderparen tot kern getwist
isolatieweerstand	≥ 5 GΩ*km
koppelingsweerstand	< 250,00 mΩ/m (bij 30 MHz)
Lusweerstand	≤ 159,80 Ω/km
Impedantie	120 Ω ±20 % (bij 64 kHz) 100 Ω ±15 % (bij 1 MHz)
kabelcapaciteit	≤ 60 nF/km (bij 800 Hz)
nominale spanning kabel	250 V (piekwaarde, niet voor sterkstroomdoeleinden)
Testspanning ader/ader	1500 V _{eff}

Testspanning ader/ader-afscherming	1000,00 V _{eff}
minimale buigradius, vast gelegd	7,5 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	15 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	60 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	120 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 5000000, buigradius: 120 mm, richting van de verplaatsing: 10 m, snelheid van de verplaatsing: 1,6 m/s, Versnelling: 3,2 m/s ²
Overspraakdemping (NEXT)	≥ 61 dB (bij 772 kHz)
	≥ 59 dB (bij 1 MHz)
	≥ 55 dB (bij 2 MHz)
	≥ 50 dB (bij 4 MHz)
	≥ 46 dB (bij 8 MHz)
	≥ 44 dB (bij 10 MHz)
	≥ 41 dB (bij 16 MHz)
	≥ 40 dB (bij 20 MHz)
schermdeemping	≤ 15 dB/km (bij 256 kHz)
	≤ 24 dB/km (bij 772 kHz)
	≤ 27 dB/km (bij 1 MHz)
	≤ 52 dB/km (bij 4 MHz)
	≤ 84 dB/km (bij 10 MHz)
	≤ 112 dB/km (bij 16 MHz)
	≤ 119 dB/km (bij 20 MHz)
vlambestendigheid	volgens VDE 0472 deel 4, testmethode B
	volgens IEC 60332-1
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-30 °C ... 70 °C (kabel, flexibele montage)

IBS RBC METER/F-T - Remotebuskabel

2723123

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2723123>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2723123>



EAC-RoHS

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

INTERBUS CLUB

Toelatings-ID: 117/27.05.97

IBS RBC METER/F-T - Remotebuskabel



2723123

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2723123>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl