IBS RBC METER-T - Remotebuskabel

2806286

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2806286

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, PVC, meigroen RAL 6017, 6-draads (3 x 2 x 0,22 mm^2), kleur losse ader: groen-geel, wit-bruin, grijs-roze, vaste montage

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2806286
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LEA
Productcode	AF1LEA
GTIN	4017918074791
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	70,16 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	70,16 g
Douanetariefnummer	85444993
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Remotebuskabel
aantal polen	6

Elektrische eigenschappen

overdrachtsmedium	Koper

Kabel/leiding

aantal polen	6
Afgeschermd	ja
Aderopbouw	3 x 2 x 0,22 mm²
signaalsnelheid	0,66 c
aderopbouw signaalleiding	7x 0,20 mm
aderdoorsnede	3x 2x 0,22 mm²
kabelbuitendiameter	7,00 mm
buitenmantel, materiaal	PVC
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	≤ 186,00 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_{rms}
Testspanning ader/ader-afscherming	1000,00 V_{rms}
minimale buigradius, vast gelegd	7,5 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	15 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	53 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	105 mm
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)
schermdemping	≤ 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)	-30 °C ... 70 °C (kabel, vaste montage)
	-5 °C ... 70 °C (kabel, flexibele montage)

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2806286

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

INTERBUS CLUB
Toelatings-ID: 112/27.05.97

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 %

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,214 kg CO2e

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