

IBS INBC METER/S - Installatie-remotebuskabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2759870>

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, Installatie-remotebuskabel, INTERBUS, afgeschermd, PUR, meigroen RAL 6017, 9-draads ($3 \times 2 \times 0,25 \text{ mm}^2 + 3 \times 1 \text{ mm}^2$), kleur losse ader: groen-geel, wit-bruin, grijs-roze, rood, blauw, groen/geel, zeer flexibel, lasparelbestendig

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2759870
Verpakkingseenheid	1 m
Minimale bestelhoeveelheid	1 m
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	AF1LEA
Productcode	AF1LEA
GTIN	4017918064020
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	90,24 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	90,24 g
Douanetariefnummer	85444995
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Remotebuskabel
aantal polen	9

Elektrische eigenschappen

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

Kabel/leiding

aantal polen	9
Afgeschermd	ja
Aderopbouw	3 x 2 x 0,25 mm ² + 3 x 1 mm ²
signaalsnelheid	0,66 c
aderopbouw signaalleiding	32x 0,10 mm
aderopbouw voedingsspanning	56x 0,15 mm
aderdoorsnede	3x 2x 0,25 mm ² (data) 3x 1 mm ² (voeding)
aderdiameter inclusief isolatie	1 mm (data) 1,7 mm (voeding)
kabelbuitendiameter	7,70 mm +0,2 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, rood, blauw, groen/geel
Getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
compleet getwist	3 aderparen en 3 aders tot kern getwist
isolatieweerstand	≥ 5 GΩ*km (data) ≥ 5 GΩ*km (voeding)
koppelingsweerstand	< 250,00 mΩ/m (bij 30 MHz)
Lusweerstand	≤ 159,80 Ω/km (data) ≤ 19,50 Ω/km (voeding)
Impedantie	110 Ω ±20 Ω (bij 64 kHz) 95 Ω ±15 Ω (bij >1 MHz)
kabelcapaciteit	≤ 60 nF/km (bij 800 Hz)
nominale spanning kabel	250 V (piekwaarde, niet voor sterkstroomdoeleinden) 450 V (voeding)
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	58 mm

2759870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2759870>

kleinste buigradius, flexibel gelegd	116 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)
schermdeemping	≤ 10 dB/km (bij 256 kHz)
	≤ 25 dB/km (bij 772 kHz)
	≤ 28 dB/km (bij 1 MHz)
	≤ 69 dB/km (bij 4 MHz)
	≤ 12 dB/km (bij 10 MHz)
	≤ 15,5 dB/km (bij 16 MHz)
	≤ 17,2 dB/km (bij 20 MHz)
vlambestendigheid	volgens VDE 0472 deel 804, testmethode B
	volgens IEC 60332-1
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-30 °C ... 70 °C (kabel, flexibele montage)

IBS INBC METER/S - Installatie-remotebuskabel

2759870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2759870>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2759870>



EAC-RoHS

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

INTERBUS CLUB

Toelatings-ID: 114/27.05.97

IBS INBC METER/S - Installatie-remotebuskabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2759870>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	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 2025 © - 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