

IBS INBC METER/S - Installationsfjärrbususkabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Metervara, Installationsfjärrbususkabel, INTERBUS, skärmad, PUR, majgrön RAL 6017, 9-trådig (3 x 2 x 0,25 mm² + 3 x 1 mm²), färg enkelledare: grön-gul, vit-brun, grå-rosa, röd, blå, grön/gul, högflexibel, tål svetsloppor

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2759870
Antal/förp.	1 m
Minsta beställningsantal	1 m
Information	Tillverkas vid beställning (ingen retur)
Försäljningskod	AF1LEA
Produktnyckel	AF1LEA
GTIN	4017918064020
Vikt per styck (inklusive förpackning)	90,24 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	90,24 g
Tullnummer	85444995
Ursprungsland	DE

IBS INBC METER/S - Installationsfjärrbususkabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Fjärrbususkabel
Poltal	9

Elektriska egenskaper

Överföringsmedium	Koppar
-------------------	--------

Kabel/ledare

Poltal	9
Skärmad	ja
Ledarkonstruktion	3 x 2 x 0,25 mm ² + 3 x 1 mm ²
Signalhastighet	0,66 c
Uppbyggnad signalkabel	32x 0,10 mm
ledaruppbyggnad spänningsmatning	56x 0,15 mm
Kabeldiameter	3x 2x 0,25 mm ² (Data)
	3x 1 mm ² (Försörjning)
Tråddiameter inklusive isolering	1 mm (Data)
	1,7 mm (Försörjning)
Ledarens ytterdiameter	7,70 mm +0,2 mm
Ytermantel, material	PUR
Ytermantel / färg	majgrön RAL 6017
Material ledare	blank Cu-ledare
Material, ledarisolering	PE
Enkelledare, färg	grön-gul, vit-brun, grå-rosa, röd, blå, grön/gul
Delkabling	2 ledare till par
totalkabling	3 par och 3 ledare till kärnan
Isolationsmotstånd	≥ 5 GΩ*km (Data)
	≥ 5 GΩ*km (Försörjning)
Kopplingsmotstånd	< 250,00 mΩ/m (vid 30 MHz)
Slingmotstånd	≤ 159,80 Ω/km (Data)
	≤ 19,50 Ω/km (Försörjning)
Impedans	110 Ω ±20 Ω (vid 64 kHz)
	95 Ω ±15 Ω (vid >1 MHz)
Ledningskapacitet	≤ 60 nF/km (vid 800 Hz)
Märkspänning kabel	250 V (Toppvärde, inte för starkströmssyften)
	450 V (Försörjning)
Provspänning ledare/ledare	1500 V _{eff}
Provspänning ledare/skärm	1000,00 V _{eff}
Minsta böjradie, fast dragen	7,5 x D
Minsta böjradie, flexibelt dragen	15 x D
Minsta böjradie, fast kablage	58 mm

IBS INBC METER/S - Installationsfjärrbususkabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>

Minsta böjradie, rörligt förlagd	116 mm
Näröverhörningsdämpning (NEXT)	≥ 61 dB (vid 772 kHz)
	≥ 59 dB (vid 1 MHz)
	≥ 55 dB (vid 2 MHz)
	≥ 50 dB (vid 4MHz)
	≥ 46 dB (vid 8 MHz)
	≥ 44 dB (vid 10 MHz)
	≥ 41 dB (vid 16 MHz)
	≥ 40 dB (vid 20 MHz)
skärmdämpning	≤ 10 dB/km (vid 256 kHz)
	≤ 25 dB/km (vid 772 kHz)
	≤ 28 dB/km (vid 1 MHz)
	≤ 69 dB/km (vid 4MHz)
	≤ 12 dB/km (vid 10 MHz)
	≤ 15,5 dB/km (vid 16 MHz)
Flamhärdighet	≤ 17,2 dB/km (vid 20 MHz)
	enligt VDE 0472 dell 804, testtyp B
Drifttemperatur	enligt IEC 60332-1
	-40 °C ... 80 °C (Kabel, fast montering)
	-30 °C ... 70 °C (Kabel, rörlig montering)

IBS INBC METER/S - Installationsfjärrbususkabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>



EAC-RoHS

Godkännande-ID: RU D-DE.HB35.B.00371

INTERBUS CLUB

Godkännande-ID: 114/27.05.97

IBS INBC METER/S - Installationsfjärrbusskabel



2759870

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2759870>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---