

IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto



2806286

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



In metri, Cavo bus remoto, INTERBUS, schermata, PVC, verde pallido RAL 6017, 6-conduttori (3 x 2 x 0,22 mm²), colore conduttore singolo: giallo-verde, marrone-bianco, rosa-grigio, posa fissa

Dati commerciali

Codice articolo	2806286
Pezzi/conf.	1 m
Quantità di ordinazione minima	1 m
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF1LEA
Codice prodotto	AF1LEA
GTIN	4017918074791
Peso per pezzo (confezione inclusa)	70,16 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	70,16 g
Numero tariffa doganale	85444993
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Numero di poli	6
----------------	---

Caratteristiche elettriche

Mezzo trasmissivo	Rame
-------------------	------

Cavo / linea

Numero di poli	6
Schermato	sì
Struttura conduttore	3 x 2 x 0,22 mm ²
Velocità del segnale	0,66 c
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,20 mm
Sezione del conduttore	3x 2x 0,22 mm ²
Diametro esterno conduttore	7,00 mm
Guaina esterna, materiale	PVC
Guaina esterna, colore	verde pallido RAL 6017
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PE
Conduttore singolo, colore	giallo-verde, marrone-bianco, rosa-grigio
Cordatura a coppie	2 conduttori a coppia
Cordatura intera	3 coppie verso l'anima
Resistenza di isolamento	≥ 5 GΩ*km
Resistenza accoppiamento	< 250,00 mΩ/m (con 30 MHz)
Resistenza del doppino	≤ 186,00 Ω/km
Impedenza caratteristica	120 Ω ±20 % (fino a 64 kHz)
	100 Ω ±15 % (con 1 MHz)
Capacità linea	≤ 60 nF/km (a 800 Hz)
Tensione nominale cavi	250 V (Valore di punta, non per correnti forti)
Tensione di prova filo/filo	1500 V _{eff}
Tensione di prova filo/schermatura	1000,00 V _{eff}
Raggio di piegatura minima, fisso	7,5 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile	15 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	53 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	105 mm
Attenuazione paradiafonica (NEXT)	≥ 61 dB (fino a 772 kHz)
	≥ 59 dB (con 1 MHz)
	≥ 55 dB (con 2 MHz)
	≥ 50 dB (con 4 MHz)
	≥ 46 dB (con 8 MHz)
	≥ 44 dB (con 10 MHz)
	≥ 41 dB (con 16 MHz)

IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto



2806286

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>

	≥ 40 dB (con 20 MHz)
Attenuazione schermatura	≤ 15 dB/km (fino a 256 kHz)
	≤ 24 dB/km (fino a 772 kHz)
	≤ 27 dB/km (con 1 MHz)
	≤ 52 dB/km (con 4 MHz)
	≤ 84 dB/km (con 10 MHz)
	≤ 112 dB/km (con 16 MHz)
	≤ 119 dB/km (con 20 MHz)
Resistenza alla fiamma	a norma VDE 0472, Parte 4, tipo di prova B
	secondo IEC 60332-1
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 70 °C (cavi, posa fissa)
	-5 °C ... 70 °C (Cavi, posa mobile)

IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto



2806286

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>



EAC-RoHS

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

INTERBUS CLUB

ID omologazione: 112/27.05.97

IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto



2806286

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto

2806286

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2806286>



Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com