

# 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 ( $3 \times 2 \times 0,22 \text{ mm}^2$ ), 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

# IBS RBC METER-T - Cavo bus remoto

2806286

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



## 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 <sup>2</sup>
Velocità del segnale	0,66 c
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,20 mm
Sezione del conduttore	3x 2x 0,22 mm <sup>2</sup>
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 <sub>eff</sub>
Tensione di prova filo/schermatura	1000,00 V <sub>eff</sub>
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>



Attenuazione schermatura	$\geq 40$ dB (con 20 MHz) $\leq 15$ dB/km (fino a 256 kHz) $\leq 24$ dB/km (fino a 772 kHz) $\leq 27$ dB/km (con 1 MHz) $\leq 52$ dB/km (con 4 MHz) $\leq 84$ dB/km (con 10 MHz) $\leq 112$ dB/km (con 16 MHz) $\leq 119$ 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)