

IT

Descrizione del prodotto e suo funzionamento

Cavi fieldbus per domotica per applicazioni tipo EIB-KNX - serie netbus.

Classe Eca – CPR UE 305/2011

Collegamento di dispositivi elettronici con tecnologia EIB-KNX, ammessa coesistenza con cavi energia 450/750 V e 0,6/1 kV, utilizzati per sistemi a tensione nominale verso terra (Uo) fino a 400 V

Dati tecnici

Parametri di base

Conduttore: Cu - 1 0,80 mm (20/1AWG)

Isolamento: PE

Colorazione anime isolate: rosso, giallo, nero, bianco

Assemblaggio elementi: anime isolate disposte a quarta rosso + nero (coppia 1) / giallo + bianco (coppia 2)

Schermatura: nastro AL/PET + cond. continuità CuSn 26AWG

Guaina esterna: Mescola LSZH 6,0 mm colore verde RAL6018

Peso indicativo: 59 kg/km

Proprietà elettriche e trasmissive [$@ 20^{\circ}\text{C}$]

Resistenza Rc (Rs): 37,5 /km

Capacità C/C (C/S): 100 pF/m (max)

Impedenza 70 @ 1 MHz

Attenuazione: 3,5 dB/100m @ 500 kHz
9,5 dB/100m @ 5 MHz
20,0 dB/100m @ 25 MHz

Induttanza: ---

Resistenza isolamento: $\geq 5,0$ GQkm

Tensione di prova C/C (C/S): 1,5 (1,0) kVac
2,0 kVac/5 min. in acqua (su guaina esterna)

Tensione operativa max: 125 V

Altre proprietà

Temperatura di funzionamento: -30°C / $+80^{\circ}\text{C}$

Raggio min. di piegatura: 10 x \varnothing esterno cavo

Calore rilasciato da combustione: 983 MJ/km (0,272 kWh/m)

Comportamento al fuoco: non propagante la fiamma secondo norma CEI-EN 60332-1 (serie)

Standard di riferimento: EN 50090 EN 50090-2-2

CEI EN 60669-2-1 | CEI UNEL 36762

EN 50575 :2014+A1:2016 | EN 60332-1-2/A1:2015

CEI UNEL 35016:2016 | EN 13501-6 | CEI 64-8;V4:2017

Imballi disponibili: 100m (matasse)

500/1000m (bobina)



SMALTIMENTO

Il simbolo del cassonetto barrato indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Al termine dell'utilizzo, l'utente dovrà farsi carico di conferire il prodotto ad un idoneo centro di raccolta differenziata oppure di riconsegnarlo al rivenditore all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.



DISPOSAL

The crossed-out bin symbol on the equipment or packaging means the product must not be included with other general waste at the end of its working life. The user must take the worn product to a sorted waste centre, or return it to the retailer when purchasing a new one. An efficient sorted waste collection for the environmentally friendly disposal of the used device, or its subsequent recycling, helps avoid the potential negative effects on the environment and people's health, and encourages the re-use and/or recycling of the construction materials.



ENTSORGUNG

Das Symbol des mit X gekennzeichneten Behälters zeigt an, dass das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer getrennt von anderen Abfällen gesammelt werden muss. Am Ende der Nutzungsdauer müssen Sie das Produkt zu einer entsprechenden Sammelstelle bringen oder es beim Kauf eines neuen Produkts an Ihren Händler zurückgeben. Die ordnungsgemäße Abfalltrennung für ein späteres Recycling der Ausrüstung trägt dazu bei, mögliche nachteilige Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden und die Wiederverwendung und / oder Wiederverwertung der Materialien der Ausrüstung zu fördern.



ELIMINACIÓN

El símbolo del contenedor tachado indica que el producto al final de su vida útil debe ser recogido de manera separada de los demás residuos. Al finalizar el uso, el usuario se deberá hacer cargo de entregar el producto a un centro de recogida selectiva adecuado o entregarlo al vendedor al momento de la compra de un nuevo producto. La recogida selectiva adecuada para la entrega sucesiva del aparato obsoleto al reciclado contribuye a evitar posibles efectos negativos tanto para el medio ambiente como para la salud y favorece el reutilizo y/o reciclado de los materiales de los cuales está compuesto el aparato.

NOTE

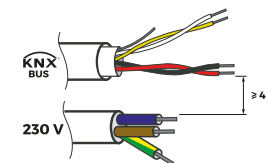
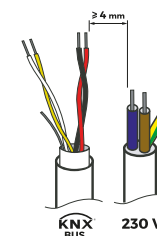
VITRUM DESIGN

0KACC0100

Cavo bus doppio 1x2x0,8 matassa - 100 m

0KACC0102

Cavo bus singolo 2x2x0,8 matassa - 100 m



Vitrum Design s.r.l

Via Filippo Brunelleschi 16, 20146, Milano, Italia.

Tel +39.02.6556.0373 | P.I. 10785030966 |

Mail info@vitrumdesign.com | Web www.vitrum.com

Powered by eelectron spa

Via Claudio Monteverdi 6

I-20025 Legnano (MI) - Italia

Tel: +39 0331 500802 Fax: +39 0331 564826

Email: info@eelectron.com Web: www.eelectron.com

