

désignation type de produit

description du produit

Câble de liaison 830-1T

Câble de liaison, longueur préférentielle, préconnectorisé avec deux connecteurs SUB-D à 9 points

câble de liaison 830-1T pour PROFIBUS pour le raccordement d'appareils terminaux à OLM et OBT prêt au montage avec 2 connecteurs Sub-D, 9 pôles, câble terminé des deux côtés, 1,5m.



compatibilité d'utilisation

Pour le raccordement de participants PROFIBUS à OLM ou OBT

désignation du câble

L-02YSCY 1x2x0,22 VZN VI

longueur de câble

1,5 m

caractéristiques électriques

nombre de raccordements électriques

2

coefficient de résistance d'isolement

1 GΩ·m

capacité linéique / pour 1 kHz

30 pF/m

tension d'emploi

- valeur efficace

80 V

caractéristiques mécaniques

nombre de conducteurs électriques

2

version du blindage

Tresse de blindage en fils de cuivre étamés

diamètre extérieur

- de l'âme
- de l'isolation des conducteurs
- de la gaine du câble

0,61 mm

1,8 mm

5,7 mm

tolérance de symétrie du diamètre extérieur / de la gaine du câble

0,2 mm

matériau

- de l'isolation des conducteurs
- de la gaine du câble

Polyéthylène (PE)

PVC

couleur

- de la gaine du câble

violet

rayon de courbure

- pour pliages répétés / min. admissible

86 mm

conditions ambiantes

température ambiante

- en service
- à l'entreposage
- pendant le transport

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

réaction au feu

retardateur de flamme selon CEI 60332-1

résistance aux sollicitations chimiques

- à l'huile minérale

résistant à l'huile selon CEI 60811-2-1 (4 h / 70°C)

degré de protection IP

IP20

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit

- sans silicone

Oui

normes, spécifications, homologations

certificat d'aptitude	
• homologation EAC	Oui
• marquage CE	Oui
Société de classification des navires	
• American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	Non
• Bureau Veritas (BV)	Non
• Det Norske Veritas (DNV)	Non
• Germanischer Lloyd (GL)	Non
• Lloyds Register of Shipping (LRS)	Non
• Nippon Kaiji Kyokai (NK)	Non
• Polski Rejestr Statkow (PRS)	Non
désignation du matériel	
• selon IEC 81346-2:2009	WG
• selon IEC 81346-2:2019	WGB

Plus d'informations / liens Internet

lien Internet	
• vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• vers site Internet : Communication industrielle	http://www.siemens.com/simatic-net
• vers site Internet : Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs	https://sie.ag/2QdlxcP
• vers site Internet : Banque d'images	http://automation.siemens.com/bilddb
• vers site Internet : CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com

dernière modification :31/12/2021 