

désignation type de produit
description du produit

Câble de liaison SINAUT ST7, CC 701-4A

Câble de liaison, longueur préférentielle, préconnectorisé SINAUT ST7, Câble de liaison pour la connexion d'un TIM à l'un des modems SINAUT ST7 MD2, MD3 ou MD4 via l'interface RS-232; également indiqué pour le couplage des modems mentionnés avec un CP SIMATIC point à point tel que les CP 340, CP 341 ou CP 441 avec l'interface RS-232; longueur de câble de 1,5m



Figure à titre d'exemple

compatibilité d'utilisation	Pour la connexion d'un TIM avec un modem SINAUT ST7 (MD2, MD3, MD4) via une interface RS232
désignation du câble	LIYCY- 10x1x0,14
longueur de câble	1,5 m

caractéristiques électriques

coefficient de résistance d'isolement	20 GΩ·m
capacité linéique / pour 1 kHz	160 pF/m
inductance linéique	0,65 µH/m
tension d'emploi	
• valeur efficace	250 V
• max.	350 V

caractéristiques mécaniques

nombre de conducteurs électriques	10
exécution du blindage	Tresse de blindage en fils de cuivre étamés
diamètre extérieur	
• de l'âme	0,14 mm

<ul style="list-style-type: none"> de la gaine du câble 	6,1 mm
matériau	
<ul style="list-style-type: none"> de l'isolation des conducteurs de la gaine du câble 	PVC PVC
couleur	
<ul style="list-style-type: none"> de l'isolation des conducteurs de données de la gaine du câble 	de couleurs différentes selon DIN 47100 gris
rayon de courbure	
<ul style="list-style-type: none"> pour un pliage unique / min. admissible pour pliages répétés / min. admissible 	30,5 mm 61 mm
poids linéique	66 kg/km

conditions ambiantes	
température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> en service à l'entreposage pendant le transport pendant le montage 	-5 ... +70 °C -5 ... +70 °C -5 ... +70 °C 70 °C
comportement au feu	retardateur de flamme selon CEI 60332-1
résistance aux sollicitations chimiques	
<ul style="list-style-type: none"> à l'huile minérale à la graisse 	capacité de résistance limitée capacité de résistance limitée
résistance aux radiations / aux rayons UV	non résistant

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général	
caractéristique produit	
<ul style="list-style-type: none"> sans halogènes sans silicone 	Non Oui

normes, spécifications, homologations	
Société de classification des navires	
<ul style="list-style-type: none"> American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS) Bureau Veritas (BV) Det Norske Veritas (DNV) Germanischer Lloyd (GL) Lloyds Register of Shipping (LRS) Nippon Kaiji Kyokai (NK) Polski Rejestr Statkow (PRS) 	Non Non Non Non Non Non Non

plus d'informations / liens Internet	
lien Internet	
<ul style="list-style-type: none"> vers site Internet : Communication industrielle vers site Internet : Industry Mall 	http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com

- vers site Internet : Centre d'information et de téléchargements
- vers site Internet : Base de données d'images
- vers site Internet : CAx-Download-Manager
- vers site Internet : Assistance en ligne Industry

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

dernière modification :

03-11-2020