

désignation type de produit
description du produit

SIMATIC NET Antenna Connection Cable N-Connect Male/ Male
Câble de raccordement pour antennes SIMATIC NET,
préconnectorisé
Câble de liaison N-Connect/mâle/ mâle flexible préconnectorisé ;
longueur 1 m ; câble flexible par ex. pour le raccordement
d'antennes, convient pour IWLAN et téléphonie mobile



compatibilité d'utilisation	Ligne de connexion flexible pour le raccordement d'une antenne ou d'un câble Rcoax sur SCALANCE M/W
longueur de câble	1 m
caractéristiques électriques	
nombre de raccordements électriques	2
type du raccordement électrique	N-Connect/N-Connect male/male
débit	0 ... 6000 MHz
affaiblissement linéique	
• pour 2,4 GHz / typique	0,53 dB/m
• pour 5,2 GHz / typique	0,83 dB/m
• pour 5,85 GHz / typique	0,89 dB/m
affaiblissement d'adaptation	
• min.	23 dB
impédance caractéristique	
• valeur nominale	50 Ω
capacité linéique / pour 1 kHz	82 pF/m
vitesse relative	82 %

caractéristiques mécaniques

exécution du blindage	Tresse de blindage en fils de cuivre étamés
diamètre extérieur	
<ul style="list-style-type: none"> • de l'âme • du diélectrique • de la gaine du câble 	1,4 mm 3,8 mm 6,3 mm
tolérance de symétrie du diamètre extérieur / de la gaine du câble	0,2 mm
épaisseur / de la gaine du câble	0,76 mm
matériau	
<ul style="list-style-type: none"> • de l'âme • du diélectrique • de la gaine du câble 	Cu mousse de polyéthylène FRNC
couleur	
<ul style="list-style-type: none"> • de la gaine du câble 	turquoise pastel
rayon de courbure	
<ul style="list-style-type: none"> • pour un pliage unique / min. admissible • pour pliages répétés / min. admissible 	32 mm 45 mm
charge de traction / max.	80 N
poids linéique	75 kg/km

conditions ambiantes

température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> • en service • à l'entreposage • pendant le transport • pendant le montage 	-40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -25 ... +80 °C
résistance aux sollicitations chimiques	
<ul style="list-style-type: none"> • à l'huile minérale 	capacité de résistance limitée
résistance aux radiations / aux rayons UV	résistant
indice de protection IP	IP68; en état enfiché

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit	
<ul style="list-style-type: none"> • sans halogènes • sans silicone 	Oui Oui

normes, spécifications, homologations

justification de qualification	
<ul style="list-style-type: none"> • homologation EAC • conformité RoHS • protection incendie selon EN 45545-2 	Oui Oui Non
norme	

- pour comportement au feu / non propagateur de la flamme

UL 1685 (Vertical tray), UL 1581 Sec. 1090 (H)

plus d'informations / liens Internet

lien Internet

- vers site Internet : Communication industrielle
- vers site Internet : Industry Mall
- 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/simatic-net>

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

<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