

désignation type de produit

description du produit

câble de raccordement antennes N-Connect/SMA connecteur/connecteur

Câble de raccordement pour antennes SIMATIC NET, préconnectorisé

N-Connect/SMA male/ male flexible Connection Cable préconnectorisé, longueur 1m câble de connexion souple antenne SCALANCE M



compatibilité d'utilisation

Ligne de connexion flexible pour le raccordement d'une antenne sur SCALANCE M

longueur de câble

1 m

caractéristiques électriques

nombre de raccordements électriques

2

version du raccordement électrique

N-Connect/SMA mâle/mâle

fréquence de transmission

0 ... 6000 MHz

affaiblissement linéique

- pour 2,4 GHz / typique
- pour 5,2 GHz / typique
- pour 5,85 GHz / typique

0,53 dB/m
0,83 dB/m
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

version du blindage

Tresse de blindage en fils de cuivre étamés

diamètre extérieur

- 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

1,76 mm

matériau

- de l'âme
- du diélectrique
- de la gaine du câble

Cu
mousse de polyéthylène
FRNC

couleur

- de la gaine du câble

turquoise pastel

rayon de courbure

- 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

• 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	
• à l'huile minérale	capacité de résistance limitée
résistance aux radiations / aux rayons UV	résistant
degré de protection IP	en état enfiché

caractéristiques produit, fonctions produit, constituants produit / général

caractéristique produit	
• sans halogènes • sans silicone	Oui Oui

normes, spécifications, homologations

certificat d'aptitude	
• homologation EAC • conformité RoHS • protection incendie selon EN 45545-2	Oui Oui Non
• norme / pour réaction au feu / non propagateur de la flamme	UL 1685 (Vertical tray), UL 1581 Sec. 1090 (H)
désignation du matériel	
• selon IEC 81346-2:2009 • selon IEC 81346-2:2019	WG WGB

Plus d'informations / liens Internet

lien Internet	
• vers site Internet : Aide de sélection de câbles et de connecteurs • vers site Internet : Aide à la sélection TIA Selection Tool • vers site Internet : SiePortal • vers site Internet : Banque d'images • vers site Internet : CAX-Download-Manager • vers site Internet : Assistance en ligne Industry	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358 https://www.siemens.com/tstcloud https://sieportal.siemens.com/ https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

notes relatives à la sécurité

notes relatives à la sécurité	Siemens commercialise des produits et solutions comprenant des fonctions de cybersécurité industrielle qui contribuent à une exploitation sûre des installations, systèmes, machines et réseaux. Pour garantir la sécurité des installations, systèmes, machines et réseaux contre les cybermenaces, il est nécessaire de mettre en œuvre - et de maintenir en permanence - un concept de cybersécurité industrielle global et de pointe. Les produits et solutions de Siemens constituent un des éléments de ce concept. Il incombe aux clients d'empêcher tout accès non autorisé à ses installations, systèmes, machines et réseaux. Ces systèmes, machines et composants doivent uniquement être connectés au réseau d'entreprise ou à Internet dans la mesure où cela est nécessaire et seulement si des mesures de protection adéquates (ex : pare-feu et/ou segmentation du réseau) ont été prises. Pour plus d'informations à propos des mesures de protection pouvant être mises en œuvre dans le domaine de la cybersécurité industrielle, rendez-vous sur www.siemens.com/cybersecurity-industry. Les produits et solutions Siemens font l'objet de développements continus pour qu'ils soient encore plus sûrs. Siemens recommande vivement d'effectuer les mises à jour dès que celles-ci sont disponibles et d'utiliser la dernière version des produits. L'utilisation de versions qui ne sont plus prises en charge et la non-application des dernières mises à jour peut augmenter le risque de cybermenaces de nos clients. Pour être informé des mises à jour produit, abonnez-vous au flux RSS Siemens Industrial Cybersecurity à l'adresse suivante https://www.siemens.com/cert. (V4.7)
-------------------------------	--

Homologations / Certificats

General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)

[China RoHS](#)

dernière modification :

27/06/2025