

designazione del tipo di prodotto

descrizione del prodotto

antenna connection cable N-Connect/SMA plug/plug

Cavo con connettore per antenne SIMATIC NET, preconfezionato

N-Connect/SMA maschio/maschio Flexible Connection Cable preconfezionato, lunghezza 0,3m, cavo di collegamento flessibile antenna SCALANCE M.



pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://l.siemens.com/1P6XV1875-5LE30>

idoneità all'impiego

Cavo di collegamento flessibile per il collegamento di un'antenna a SCALANCE M

lunghezza cavo

0,3 m

dati elettrici

numero delle connessioni elettriche

2

esecuzione del collegamento elettrico

N-Connect/SMA maschio/maschio

frequenza di trasmissione

0 ... 6000 MHz

rapporto di attenuazione per lunghezza

- a 2,4 GHz / tip.
- a 5,2 GHz / tip.
- a 5,85 GHz / tip.

0,53 dB/m
0,83 dB/m
0,89 dB/m

attenuazione di ritorno

- min.

23 dB

impedenza caratteristica

- valore nominale

50 Ω

capacità per lunghezza / a 1 kHz

82 pF/m

velocità relativa

82 %

dati meccanici

esecuzione dello schermo

Calza di schermatura costituita da fili di rame stagnati

diametro esterno

- del conduttore interno
- del dielettrico
- della guaina del cavo

1,4 mm
3,8 mm
6,3 mm

tolleranza simmetrica del diametro esterno / della guaina del cavo

0,2 mm

spessore / della guaina del cavo

0,76 mm

materiale

- del conduttore interno
- del dielettrico
- della guaina del cavo

Cu
schiuma di polietilene
FRNC

colore

- della guaina del cavo

turchese pastello

raggio di curvatura

- per una singola curvatura / min. ammissibile
- per curvature ripetute / min. ammissibile

32 mm
45 mm

carico di tiro / max.

80 N

peso per lunghezza

75 kg/km

condizioni ambientali			
temperatura ambiente			
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio • durante il trasporto • durante il montaggio 	-40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -25 ... +80 °C		
resistenza chimica			
<ul style="list-style-type: none"> • all'olio minerale 	resistente con limitazioni		
resistenza radiologica / alla radiazione UV	resistente		
grado di protezione IP	nello stato innestato		
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche			
caratteristica del prodotto			
<ul style="list-style-type: none"> • senza alogeni • assenza di silicone 	Sì Sì		
norme, specifiche, omologazioni			
certificato di idoneità			
<ul style="list-style-type: none"> • omologazione EAC • conformità a RoHS • protezione antincendio secondo EN 45545-2 	Sì Sì No		
<ul style="list-style-type: none"> • norma / per reazione al fuoco / resistenza alla fiamma 	UL 1685 (Vertical tray), UL 1581 Sec. 1090 (H)		
ulteriori informazioni / links Internet			
link Internet			
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool • alla pagina web: SiePortal • alla pagina web: Banca dati di immagini • alla pagina web: Download Manager CAx • alla pagina web: Industry Online Support 	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		
avvertenze di security			
avvertenze di security	<p>Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di cybersecurity industriale che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di cybersecurity industriale globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni inerenti alle misure di cybersecurity industriale che possono essere implementabili potete visitare il sito www.siemens.com/cybersecurity-industry. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetiche. Per essere informati riguardo agli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed al sito https://www.siemens.com/cert. (V4.7)</p>		
Approvazioni / Certificati			
General Product Approval	EMV	Functional Safety	Test Certificates
 CCC	 UL		 RCM
		Type Examination Certificate	Special Test Certificate
other	Environment		

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



[Environmental Con-
firmations](#)

Ultima modifica:

12/01/2026 