

### designazione del tipo di prodotto

descrizione del prodotto

### antenna connection cable QMA / N-Connect plug/socket

Cavo con connettore per antenne SIMATIC NET, preconfezionato

QMA/ N-Connect maschio/femmina Flexible Connection Cable preconfezionato, per adatto per applicazioni ferroviarie; cavo adattatore flessibile della antenna con presa QMA a cavo di collegamento antenne; lunghezza: 1 m.



pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://l.siemens.com/1P6XV1875-5VH10>

idoneità all'impiego

Cavo adattatore per il collegamento di un'antenna con connessione QMA ai cavi di collegamento flessibili, adatto per applicazioni ferroviarie

lunghezza cavo

1 m

### dati elettrici

numero delle connessioni elettriche

2

esecuzione del collegamento elettrico

QMA/N-Connect male/female

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.

0,47 dB/m  
0,77 dB/m  
0,83 dB/m

impedenza caratteristica

- valore nominale

50 Ω

capacità per lunghezza / a 1 kHz

80,2 pF/m

velocità relativa

83 %

### dati meccanici

diámetro esterno

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

1,4 mm  
3,8 mm  
5,5 mm

tolleranza simmetrica del diametro esterno / della guaina del cavo

0,1 mm

materiale

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

Cu, argentato  
SPEX  
RADOX

colore

- della guaina del cavo

nero

raggio di curvatura

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

25 mm  
90 mm

numero dei cicli di curvatura

50

peso per lunghezza

47,8 kg/km

### condizioni ambientali

temperatura ambiente

- durante l'esercizio

-30 ... +100 °C

<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'immagazzinaggio</li> </ul>	-30 ... +100 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante il trasporto</li> </ul>	-30 ... +100 °C
grado di protezione IP	IP67; nello stato innestato
<b>caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche</b>	
caratteristica del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• senza alogeni</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• assenza di silicone</li> </ul>	Sì
<b>norme, specifiche, omologazioni</b>	
certificato di idoneità	protezione antincendio secondo NF F 16-101
<ul style="list-style-type: none"> <li>• conformità a RoHS</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• protezione antincendio secondo EN 45545-2</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• norma / per reazione al fuoco / produzione di fumo</li> </ul>	EN 61034-2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• norma / per reazione al fuoco / resistenza alla fiamma</li> </ul>	EN 60332-1-2, IEC 60332-3-22, EN 50305,9.1.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• norma / per reazione al fuoco / emissione di gas tossico</li> </ul>	NF-X 70-100
<b>ulteriori informazioni / links Internet</b>	
link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Guida alla scelta di cavi e connettori</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool</li> </ul>	<a href="https://www.siemens.com/tstcloud">https://www.siemens.com/tstcloud</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: SiePortal</li> </ul>	<a href="https://sieportal.siemens.com/">https://sieportal.siemens.com/</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Banca dati di immagini</li> </ul>	<a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb">https://www.automation.siemens.com/bilddb</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Download Manager CAx</li> </ul>	<a href="https://www.siemens.com/cax">https://www.siemens.com/cax</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>avvertenze di security</b>	
avvertenze di security	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 <a href="http://www.siemens.com/cybersecurity-industry">www.siemens.com/cybersecurity-industry</a> . 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 <a href="https://www.siemens.com/cert">https://www.siemens.com/cert</a> . (V4.7)

#### Approvazioni / Certificati

##### General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)

[China RoHS](#)

Ultima modifica:

12/01/2026