

designazione del tipo di prodotto

descrizione del prodotto

Antenna cable for HF, M8 / M8

Cavo coassiale altamente flessibile

SIMATIC RF200/RF300 cavo di collegamento antenna PUR, UL 758, lunghezza 3 m connettore M8, adatto a trascinamento in catena portacavi diritto/M8 angolato da collegare tra reader e antenna.



pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://l.siemens.com/1P6GT2391-0AH30>

idoneità all'impiego

cavo con connettore per il collegamento di un'antenna HF short-range ANT 3, 3S, 8, 12, 18, 30 con un reader tramite connettore M8

designazione del cavo

2YCC11Y 0.9/2.85 LI VZN BK

lunghezza cavo

3 m

dati elettrici

numero delle connessioni elettriche

2

esecuzione del collegamento elettrico

M8 (maschio, a 4 poli, diritto) / M8 (maschio, a 4 poli, angolato)

impedenza caratteristica

- valore nominale

50 Ω

resistenza di loop per lunghezza / max.

74 mΩ/m

tensione di impiego

- max.

300 V

dati meccanici

esecuzione dello schermo

Calza di schermatura costituita da fili di rame stagnati

diametro esterno

- della guaina del cavo

5,6 mm

materiale

- del dielettrico

PE

- della guaina del cavo

PUR

colore

- della guaina del cavo

nero

raggio di curvatura

- per una singola curvatura / min. ammissibile

22,4 mm

- per curvature ripetute / min. ammissibile

44,8 mm

- per curvatura continua

75 mm

numero dei cicli di curvatura

3000000

peso per lunghezza

51 kg/km

condizioni ambientali

temperatura ambiente

- durante l'esercizio
- durante l'immagazzinaggio
- durante il trasporto
- durante il montaggio

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

reazione al fuoco

resistente alla fiamma secondo IEC 60332-1-2

resistenza radiologica / alla radiazione UV

resistente

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 	<p>Si</p> <p>Si</p>
norme, specifiche, omologazioni	
UL/ETL Listing / 300 V Rating	Si; UL Style 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 	<p>https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</p> <p>https://www.siemens.com/tstcloud</p> <p>https://sieportal.siemens.com/</p> <p>https://www.automation.siemens.com/bilddb</p> <p>https://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
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	
 EG-Konf.	
 CCC	
	<p>China RoHS</p> <p>Miscellaneous</p>
EMV	
	

Ultima modifica:

14/01/2026 