

designazione del tipo di prodotto

descrizione del prodotto

Cable RS232/5V, M12 / RJ50

Cavo di comunicazione spiralato con lunghezza utile da 1,6 m a 4 m

SIMATIC RF, cavo con connettore MV, confezionato, tra RF166C, RF170C oppure RF18xC/CI e MV320; spiralato, lunghezza 5 m lunghezza utilizzabile 1,6 ... 4 m.



pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6GT2191-0BH50>

idoneità all'impiego

Cavo con connettore per il collegamento di MV320 con un modulo di comunicazione

designazione del cavo

Cavo spiralato 4 x 0,14, lunghezza spirale = 800 mm, dilatazione 1:4

lunghezza cavo

4 m

dati elettrici

numero delle connessioni elettriche

2

esecuzione del collegamento elettrico

M12 (maschio, a 8 poli, diritto) / RJ50

tensione di impiego

• max.

300 V

dati meccanici

numero dei conduttori elettrici

4

esecuzione dello schermo

Calza di schermatura costituita da fili di rame stagnati

diametro esterno

• della guaina del cavo

4,6 mm

materiale

• dell'isolamento dei conduttori

TPE-E

• della guaina del cavo

PUR

colore

• dell'isolamento dei conduttori di dati

DIN 47100

• della guaina del cavo

nero

carico di tiro / max.

5,6 N

peso netto

0,2 kg

condizioni ambientali

temperatura ambiente

• durante l'esercizio

-25 ... +70 °C

• durante l'immagazzinaggio

-25 ... +70 °C

• durante il trasporto

-25 ... +70 °C

• durante il montaggio

-25 ... +70 °C

ulteriori informazioni / links Internet

link Internet

- 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

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)

Approvazioni / Certificati

General Product Approval



[China RoHS](#)

Ultima modifica:

19/01/2026