

designazione del tipo di prodotto

descrizione del prodotto

Cavo con connettore RS232, M12 / PicoBlade

Cavo di comunicazione (a 4 fili)

cavo con connettore SIMATIC RF1000, RS232 confezionato, tra RF1040R oppure RF1070R e un RF166C, RF170C oppure RF18xC/CI; nero, lunghezza 2 m,.



idoneità all'impiego

cavo con connettore per il collegamento di un reader RF1000 con RF166C, RF170C oppure RF18xC/CI

designazione del cavo

LiYCY 4x AWG26

lunghezza cavo

2 m

dati elettrici

numero delle connessioni elettriche

2

esecuzione del collegamento elettrico

M12 (femile, a 8 poli, diritto) / PicoBlade 51021 a 5 poli

resistenza di loop per lunghezza / max.

130 mΩ/m

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
- della guaina del cavo

PVC

PVC speciale, ignifugo secondo UL-VW-1

colore

- dell'isolamento dei conduttori di dati
- della guaina del cavo

codice colore internazionale

nero

raggio di curvatura

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

69 mm

69 mm

peso per lunghezza

35 kg/km

condizioni ambientali

temperatura ambiente

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

-15 ... +80 °C

-30 ... +80 °C

-30 ... +80 °C

-15 ... +80 °C

reazione al fuoco

resistente alla fiamma secondo IEC 60332-1-2

resistenza chimica

- all'olio minerale
- all'acqua

resistente

resistente

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 	No Sì
norme, specifiche, omologazioni	
UL/ETL Listing / 300 V Rating	Sì; UL AWM 2464/2517 (solo cavo senza connettore)
codice di riferimento <ul style="list-style-type: none"> • secondo IEC 81346-2:2009 • secondo IEC 81346-2:2019 	WG WGB
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet <ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool • alla pagina web: Comunicazione industriale • alla pagina web: Industry Mall • alla pagina web: Information and Download Center • 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/en/view/67384964 http://www.siemens.com/ident/rfid https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
Ultima modifica:	09/11/2023 