SIEMENS

Foglio dati 3RK1901-2NR21

derivatore AS-Interface M12 U_ASI e Uaux, cavo da 1 m con presa cavo M12 angolata IP67/68/69K, max. 4 A



categoria del prodotto	accessori AS-Interface
denominazione del prodotto	passaggio da cavo piatto AS-i a M12
idoneità all'impiego	collegamento cavo piatto AS-i (giallo) e cavo piatto AUX (nero)
Dati tecnici generali	
tensione di impiego secondo specifica AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
corrente di impiego valore nominale	3 A
numero di poli	4
caricabilità dei contatti max.	4 A
grado di protezione IP	IP67, IP68, IP69K
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Peso netto per UQ	0,077 kg
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di montaggio	fissaggio a vite sulla parte inferiore della custodia
coppia di serraggio delle viti di fissaggio min.	1,65 N·m
coppia di serraggio delle viti di fissaggio max.	1,65 N·m
altezza	22 mm
larghezza	27,7 mm
lunghezza	40,5 mm
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
● durante l'esercizio	-25 ... +75 °C
● durante l'immagazzinaggio	-25 ... +85 °C
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	tecnica a perforazione per cavo piatto AS-Interface
esecuzione della diramazione	cavo tondo con presa M12, A-coded
tipo di montaggio del cavo piatto	sportellino di chiusura con vite in acciaio inox
istruzioni di installazione e montaggio	estremità del cavo piatto non consentita nella derivazione
assegnazione dei contatti della connessione M12	
● al pin 1	ASI+
● al pin 2	non occupato
● al pin 3	ASI-
● al pin 4	AUX+
● al pin 5	non occupato
lunghezza del cavo tondo	1 m
sezione di conduttore collegabile del cavo tondo	0,34 mm²
Approvazioni Certificati	

Environment	General Product Approval	EMV

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Environmental Confirmations

Maritime application	other

Confirmation

Ulteriori informazioni

Siemens sta lavorando al rinnovo degli attuali certificati EAC.
Se si intende importare o fornire questi prodotti a un mercato EAC (eccetto Russia o Bielorussia) si prega di contattare l'ufficio Siemens locale per richiedere informazioni sulla validità della certificazione EAC.

Siemens ha deciso di uscire dal mercato russo (vedere qui).
https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Informazioni sull'imballaggio
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875

Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012

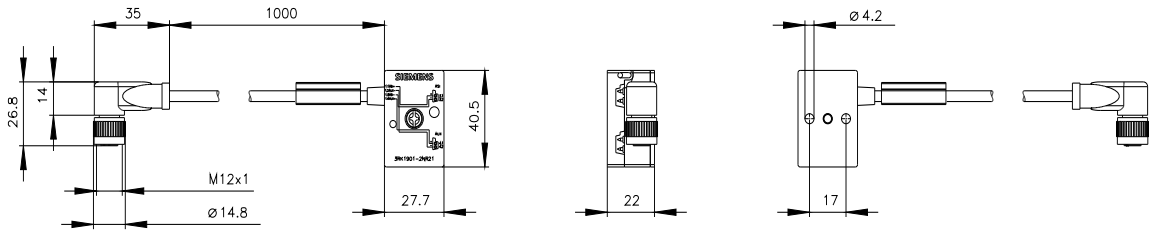
Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,…)
https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)
https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RK1901-2NR21

Generatore CAx online
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1901-2NR21

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK1901-2NR21

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN…)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1901-2NR21&lang=en



Ultima modifica: 22/01/2026

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens