

modulo accoppiatore per IO-Link / AS-i, avviamento con inversione, morsetti a vite, innestabile a scatto sul lato frontale su contattore con capacità di comunicazione 3RT20...-...-0CC0

Dati tecnici generali		
marca del prodotto		Sirius
denominazione del prodotto		Modulo di accoppiamento
esecuzione del prodotto		IO-Link/AS-i
grandezza costruttiva del contattore combinabile specifica di azienda		S00, S0, S2, S3
grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529		IP20
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529		sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
grado di inquinamento		3
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale	V	690
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	m	2 000
temperatura ambiente		
• durante l'immagazzinaggio	°C	-40 ... +80
• durante l'esercizio	°C	-25 ... +60
• durante il trasporto	°C	-40 ... +80
immunità ai disturbi EMC secondo IEC 60947-1		ambiente A (ambiente industriale)
emissione di disturbi EMC secondo IEC 60947-1		CISPR11, ambiente A (ambiente industriale)
disturbi condotti di tipo burst secondo IEC 61000-4-4		2 kV collegamento di rete / 1 kV connettore di controllo
disturbi condotti conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5		1 kV
disturbi condotti conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5		0,5 kV
scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2		8 kV
disturbi indotti dal campo secondo IEC 61000-4-3		10 V/m
resistenza agli urti		11g / 15 ms
resistenza a vibrazioni		10 ... 55 Hz / 0,35 mm
codice di riferimento		
• secondo IEC 81346-2:2009		K
• secondo EN 61346-2		K
idoneità all'impiego		
• avviatore diretto		No
• avviatore stella-triangolo		No
• avviatore invertitore		Sì
Comunicazione/ Protocollo		
funzione del prodotto		
• comunicazione di bus		Sì
• interfaccia corrente di comando con iO-Link		No
• interfaccia corrente di comando con AS-interface		No
Circuito di comando/ Comando		
esecuzione del limitatore di sovratensione		Varistore
tensione di alimentazione di comando 1 con DC valore nominale	V	24
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni		
posizione di montaggio		a piacere
tipo di fissaggio		attaccabile su contattore
larghezza	mm	45
altezza	mm	37
profondità	mm	75

Conessioni /Morsetti		
parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando		Si
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando		morsetti a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili - per contatti ausiliari — filo rigido — filo flessibile — con preparazione dell'estremità del conduttore - con conduttori AWG per contatti ausiliari		0,5 ... 4 mm², 2x (0,5 ... 2,5 mm²) 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1,5 mm²) 2x (20 ... 14)
Certificati/ Approvazioni		
certificato di idoneità		CE / UL / CSA
General Product Approval		EMV

[Manufacturer Declaration](#)

Test Certificates	Maritime application
Type Test Certificates/Test Report	   
other	Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Ulteriori informazioni
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=3RA2711-1DB00 Generatore CAx online https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA2711-1DB00 Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RA2711-1DB00 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=3RA2711-1DB00&lang=en

Ultima modifica:

01/04/2025 