



tipo di fine serie connettore di comando per 3RF20/21/22/23/24 tecnica di collegamento a molla due punti di serraggio per ogni contatto colore nero

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	connettore di controllo
designazione del tipo di prodotto	3RF29
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	per relè/contattori statici 3RF2
grado di inquinamento	3
grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529	IP20
resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	15 g / 11 ms
resistenza a vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	2 g
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	X
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Peso netto per UQ	0,005 kg
Circuito elettrico principale	
frequenza di impiego valore nominale	50 ... 60 Hz
temperatura di derating	40 °C
Circuito elettrico ausiliario	
numero dei contatti CO per contatti ausiliari	0
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio montaggio in fila	Sì
tipo di fissaggio	attaccabile
larghezza	10 mm
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	<ul style="list-style-type: none"> per circuito ausiliario e di comando morsetti a molla
tipo di sezioni di conduttore collegabili	<ul style="list-style-type: none"> per contatti ausiliari e di comando <ul style="list-style-type: none"> — filo rigido 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1 mm²) — filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1 mm²) — filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore 1x (0,5 ... 2,5 mm²), 2x (0,5 ... 1 mm²) con conduttori AWG per contatti ausiliari e di comando 1x (20 ... 12)
lunghezza di spelatura del cavo per contatti ausiliari e di comando	10 mm
Sicurezza elettrica	
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529	sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
Condizioni ambientali	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	1 000 m
temperatura ambiente	

- durante l'immagazzinaggio

-55 ... +80 °C

Compatibilità elettromagnetica

disturbi condotti	
• di tipo burst secondo IEC 61000-4-4	2 kV / 5 kHz, criterio di prestazione 2
• conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5	2 kV, criterio di prestazione 2
• conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5	1 kV, criterio di prestazione 2
• per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6	140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 ... 80 MHz, criterio di prestazione 1
scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2	4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2
emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11	Classe A per settore industriale
emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11	Classe B per impiego in ambiente domestico, commerciale e industriale leggero

Approvazioni Certificati

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)



EMV	other
-----	-------



[Confirmation](#)

[Confirmation](#)



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=3RF2900-2TB88>

Generatore CAx online

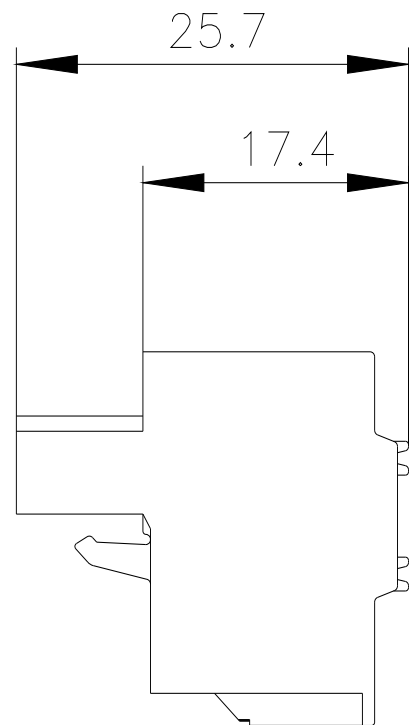
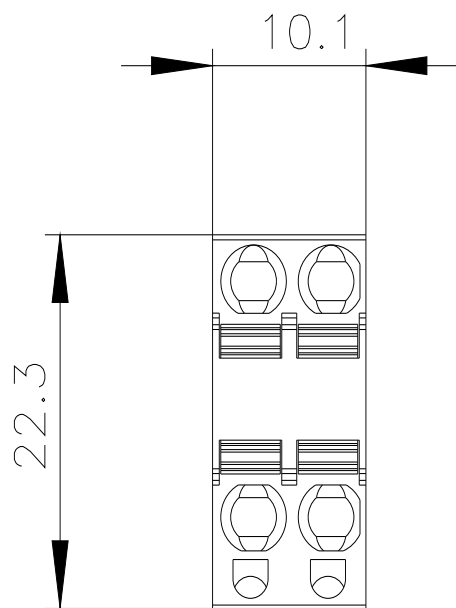
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RF2900-2TB88>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RF2900-2TB88>

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=3RF2900-2TB88&lang=en



Ultima modifica:

04/04/2026 