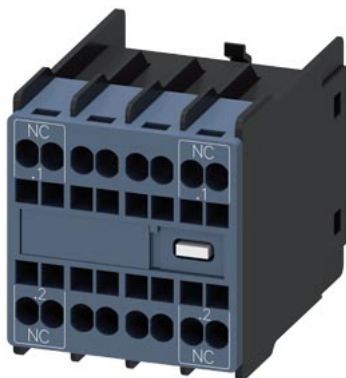




blocchetto di contatti ausiliari, compatibile con l'elettronica, sul lato frontale, 2 NC, .1/.2, --/--, --/--, .1/.2, via di corrente: 1 NC (compatibile con l'elettronica), --, --, 1 NC (compatibile con l'elettronica), morsetti a molla, per contattori 3RT2 e contattori ausiliari 3RH2

marca del prodotto	SIRIUS
categoria del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari
denominazione del prodotto	contatto ausiliario
esecuzione del prodotto	innestabile a scatto frontalmente
designazione del tipo di prodotto	3RH29
idoneità all'impiego	per 3RT2.1, 3RT2.2, 3RT2.3, 3RT2.4, 3RH2
Dati tecnici generali	
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale	690 V
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP lato frontale	IP20
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	5 000 000
Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
Peso netto per UQ	0,048 kg
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	2
• con commutazione ritardata	0
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	0
• con commutazione in anticipo	0
numero dei contatti CO dei contatti ausiliari con commutazione istantanea	0
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13	
• con 24 V	0,3 A
• con 48 V	0,3 A
• con 60 V	0,3 A
affidabilità di contatto dei contatti ausiliari	Un'inserzione errata ogni 100 mln. (5 V, 1 mA)
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +60 °C
• durante l'immagazzinaggio	-55 ... +80 °C
Sicurezza	
funzione del prodotto	
• contatto speculare secondo IEC 60947-4-1	Si; con 3RT2.2/3/4
• guida forzata secondo IEC 60947-5-1	No
Protezione da cortocircuito	
esecuzione della cartuccia fusibile per protezione da cortocircuito dei blocchetti di contatti ausiliari necessario	FF microfuse 2 A (250 V, 1 kA)
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a scatto

altezza	41,5 mm				
larghezza	36 mm				
profondità	47,7 mm				
Connessioni / Morsetti					
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando	morsetti a molla				
sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari • filo rigido o multifilare • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore • filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm² 0,5 ... 2,5 mm² 0,5 ... 2,5 mm²				
tipo di sezioni di conduttore collegabili • per contatti ausiliari — filo rigido o multifilare — filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore — filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore • con conduttori AWG per contatti ausiliari	2x (0,5 ... 2,5 mm²) 2x (0,5 ... 1,5 mm²) 2x (0,5 ... 2,5 mm²) 2x (20 ... 14)				
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari	20 ... 14				
Approvazioni Certificati					
dichiarazione ambientale del prodotto					
• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale	0.375 kg 0.0014 kg 0.0202 kg 0.397 kg				
Environment	General Product Approval				
	Environmental Confirmations				
General Product Approval	EMV	Functional Safety	Test Certificates	Maritime application	
		Type Examination Certificate	Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate	
Maritime application					
					
other			Railway		
Miscellaneous		Confirmation	Miscellaneous	Type Test Certificates/Test Report	Special Test Certificate
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=3RH2911-2NF02>

Generatore CAX online

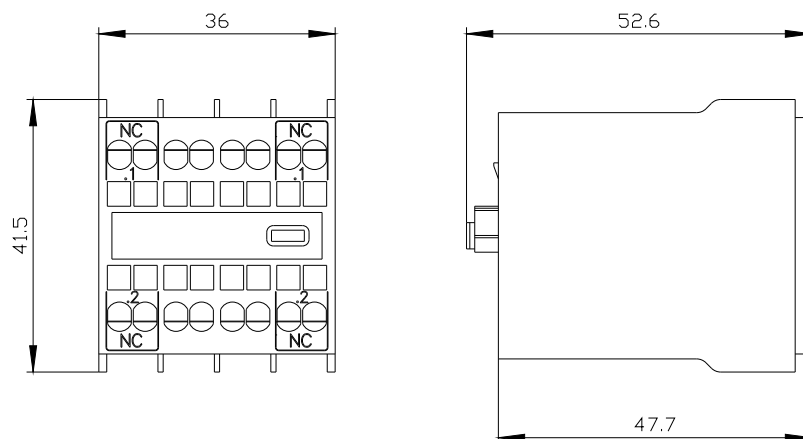
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-2NF02>

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

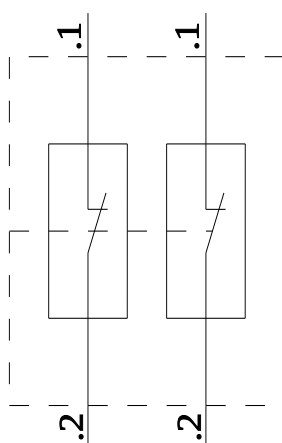
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2911-2NF02>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

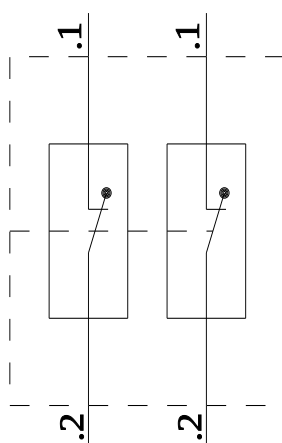
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-2NF02&lang=en



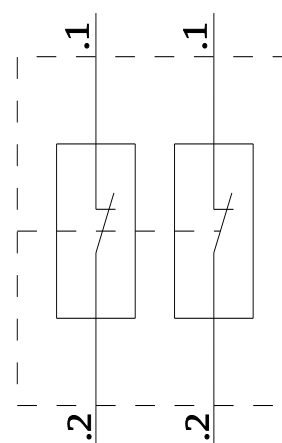
3RT2x1



3RT2x2 / 3RT2x3 / 3RT2x4



3RH2



Ultima modifica:

26/05/2025