



blocchetto di contatti ausiliari, compatibile con l'elettronica, sul lato frontale, 2 NO + 2 NC, .1/.2, .3/.4, .3/.4, .1/.2, via di corrente: 1 NC (compatibile con l'elettronica), 1 NO, 1 NO, 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
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	2
• 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
Environmental footprint	
dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	SI
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,397 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,375 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,0014 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	0,02 kg
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
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
altezza	41,5 mm
larghezza	36 mm
profondità	47,7 mm
Conessioni /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	0,5 ... 2,5 mm ²
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm ²
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm ²
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• per contatti ausiliari	
— filo rigido o multifilare	2x (0,5 ... 2,5 mm ²)
— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
— filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	2x (0,5 ... 2,5 mm ²)
• con conduttori AWG per contatti ausiliari	2x (20 ... 14)
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari	20 ... 14
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	

[Confirmation](#)

General Product Approval	EMV	Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	-----	-------------------	-------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Marine / Shipping	other
-------------------	-------

[Miscellaneous](#)

other	Railway	Environment
-------	---------	-------------

[Confirmation](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

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=3RH2911-2NF22>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-2NF22>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2911-2NF22>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-2NF22&lang=en

Ultima modifica:

23/01/2024 