

blocchetto di contatti ausiliari sul lato frontale, 2 NO + 2 NC via di corrente:
1 NC, 1 NC, 1 NO, 1 NO per 3RH2 e 3RT2 morsetto a vite 21/22, 31/32,
43/44, 53/54

Dati tecnici generali	
marca del prodotto	SIRIUS
idoneità all'impiego	contattore ausiliario e contattore di potenza
grado di protezione IP lato frontale	IP20
temperatura ambiente	
• durante l'immagazzinaggio	-55 ... +80 °C
• durante l'esercizio	-25 ... +60 °C
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	10 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	200 000
affidabilità di contatto dei contatti ausiliari	un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA)
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale	690 V
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
Circuito elettrico ausiliario	
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
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	10 A
• max.	10 A
corrente di impiego	
• dei contatti ausiliari	
— con AC-14	
— con 125 V	6 A
— con 250 V	6 A
— con AC-15	
— con 24 V	6 A
— con 230 V	6 A
— con 400 V	3 A
• con AC-15 con 690 V valore nominale	1 A
corrente di impiego	
• dei contatti ausiliari con DC-12	
— con 24 V	10 A
— con 110 V	3 A
— con 220 V	1 A
• con 2 vie di corrente in serie con DC-12	
— con 24 V valore nominale	10 A
— con 60 V valore nominale	10 A
— con 110 V valore nominale	4 A
— con 220 V valore nominale	2 A
— con 440 V valore nominale	1,3 A
— con 600 V valore nominale	0,65 A
• con 3 vie di corrente in serie con DC-12	

— con 24 V valore nominale	10 A
— con 60 V valore nominale	10 A
— con 110 V valore nominale	10 A
— con 220 V valore nominale	3,6 A
— con 440 V valore nominale	2,5 A
— con 600 V valore nominale	1,8 A
corrente di impiego	
• dei contatti ausiliari con DC-13	
— con 24 V	6 A
— con 60 V	2 A
— con 110 V	1 A
— con 220 V	0,3 A
• con 2 vie di corrente in serie con DC-13	
— con 24 V valore nominale	10 A
— con 60 V valore nominale	3,5 A
— con 110 V valore nominale	1,3 A
— con 220 V valore nominale	0,9 A
— con 440 V valore nominale	0,2 A
— con 600 V valore nominale	0,1 A
• con 3 vie di corrente in serie con DC-13	
— con 24 V valore nominale	10 A
— con 60 V valore nominale	4,7 A
— con 110 V valore nominale	3 A
— con 220 V valore nominale	1,2 A
— con 440 V valore nominale	0,5 A
— con 600 V valore nominale	0,26 A
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
larghezza	36 mm
altezza	37,5 mm
profondità	43,7 mm
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando	morsetti a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• per contatti ausiliari	
— filo flessibile	
— con lavorazione dell'estremità del conduttore	2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)
• con conduttori AWG per contatti ausiliari	2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
Sicurezza	
funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1	Si
• nota	con 3RT2
funzione del prodotto guida forzata secondo IEC 60947-5-1	Si
• nota	con 3RH2
Certificati/ Approvazioni	
General Product Approval	
EMC	
Declaration of Conformity	
     	
Declaration of Conformity	
Test Certificates	
Shipping Approval	

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Shipping Approval



other

[Confirmation](#)

Railway

[Vibration and Shock](#)

[Special Test Certificate](#)

Ulteriori informazioni

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=3RH2911-1XA22-0MA7>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-1XA22-0MA7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2911-1XA22-0MA7>

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=3RH2911-1XA22-0MA7&lang=en

Ultima modifica:

18/01/2021 