



blocchetto di contatti ausiliari laterale, 2 NC via di corrente 1 NC, 1 NC per 3RH2 e 3RT2 morsetto a vite R: 31/32, 41/42 L: 51/52, 61/62

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	
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'immagazzinaggio • durante l'esercizio 	-55 ... +80 °C -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	
<ul style="list-style-type: none"> • con commutazione istantanea • con commutazione ritardata 	2 0
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	
<ul style="list-style-type: none"> • con commutazione istantanea • con commutazione in anticipo 	0 0
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12	
<ul style="list-style-type: none"> • con 24 V • con 230 V • max. 	10 A 10 A 10 A
corrente di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> • dei contatti ausiliari <ul style="list-style-type: none"> — con AC-14 <ul style="list-style-type: none"> — con 125 V — con 250 V — con AC-15 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V — con 230 V — con 400 V • con AC-15 con 690 V valore nominale 	6 A 6 A 6 A 6 A 3 A 1 A
corrente di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> • dei contatti ausiliari con DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V — con 110 V — con 220 V 	10 A 3 A 1 A

<ul style="list-style-type: none"> ● con 2 vie di corrente in serie con DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V valore nominale — con 60 V valore nominale — con 110 V valore nominale — con 220 V valore nominale — con 440 V valore nominale — con 600 V valore nominale ● con 3 vie di corrente in serie con DC-12 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V valore nominale — con 60 V valore nominale — con 110 V valore nominale — con 220 V valore nominale — con 440 V valore nominale — con 600 V valore nominale 	10 A 10 A 4 A 2 A 1,3 A 0,65 A 10 A 10 A 10 A 3,6 A 2,5 A 1,8 A
corrente di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> ● dei contatti ausiliari con DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V — con 60 V — con 110 V — con 220 V ● con 2 vie di corrente in serie con DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V valore nominale — con 60 V valore nominale — con 110 V valore nominale — con 220 V valore nominale — con 440 V valore nominale — con 600 V valore nominale ● con 3 vie di corrente in serie con DC-13 <ul style="list-style-type: none"> — con 24 V valore nominale — con 60 V valore nominale — con 110 V valore nominale — con 220 V valore nominale — con 440 V valore nominale — con 600 V valore nominale 	6 A 2 A 1 A 0,3 A 10 A 3,5 A 1,3 A 0,9 A 0,2 A 0,1 A 10 A 4,7 A 3 A 1,2 A 0,5 A 0,26 A
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
larghezza	10 mm
altezza	57,4 mm
profondità	66 mm
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando	morsetti a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
<ul style="list-style-type: none"> ● per contatti ausiliari <ul style="list-style-type: none"> — filo flessibile <ul style="list-style-type: none"> — con lavorazione dell'estremità del conduttore ● con conduttori AWG per contatti ausiliari 	2x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²) 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)
Sicurezza	
funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1	Si
<ul style="list-style-type: none"> ● nota 	con 3RT2
funzione del prodotto guida forzata secondo IEC 60947-5-1	No
Certificati/ Approvazioni	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



[KC](#)



EMC	Test Certificates	Marine / Shipping
-----	-------------------	-------------------



RCM

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



BUREAU VERITAS



DNV

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



LRS



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)



VDE

Railway

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Vibration and Shock](#)

[Special Test Certificates](#)

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=3RH2921-1DA02>

Generatore CAx online

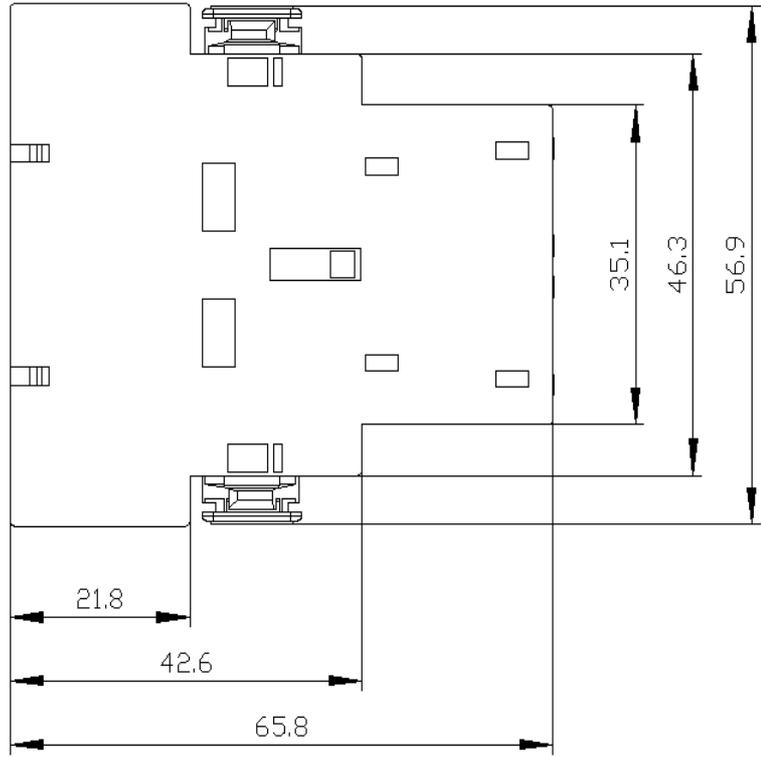
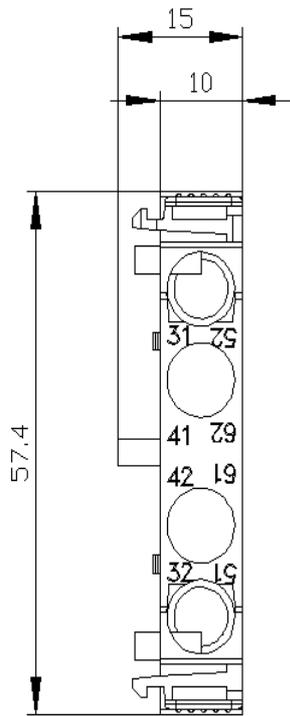
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2921-1DA02>

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

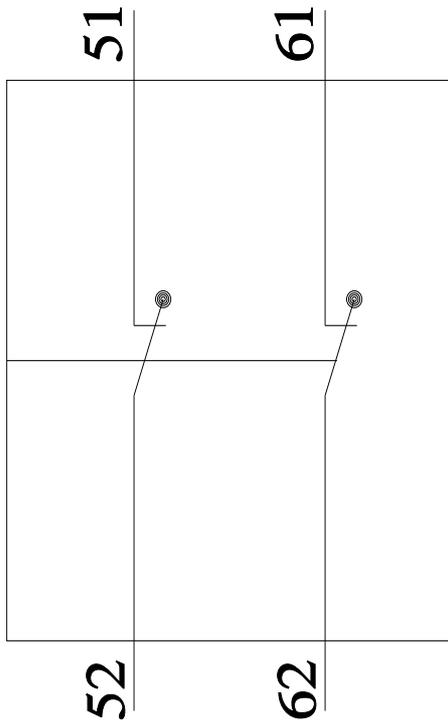
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2921-1DA02>

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

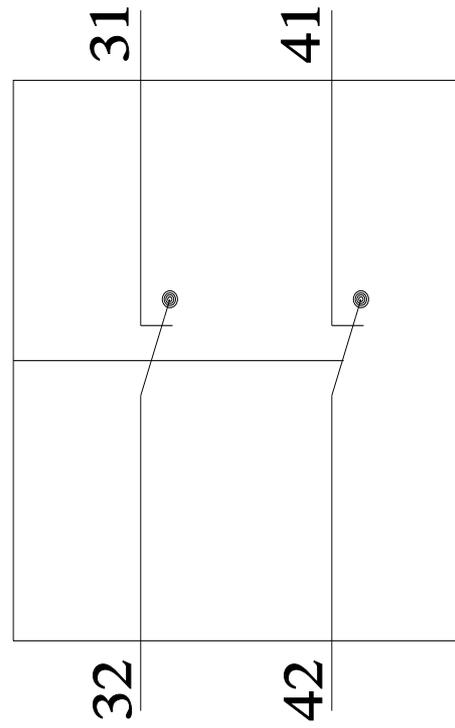
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2921-1DA02&lang=en



Links / left



Rechts / right



Ultima modifica:

21/12/2020 