



blocchetto di contatti ausiliari, laterale, 1 NO + 1 NC, a sinistra: 41/42, 53/54, a destra: 21/22, 33/34, via di corrente: 1 NC, 1 NO, collegamento con capocorda ad occhio, per contattori 3RT2.1

marca del prodotto	SIRIUS
categoria del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari
denominazione del prodotto	contatto ausiliario
esecuzione del prodotto	montabile lateralmente per primo
designazione del tipo di prodotto	3RH29
idoneità all'impiego	per 3RT2.1
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	IP00
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
Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	1
• con commutazione ritardata	0
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	1
• con commutazione in anticipo	0
numero dei contatti CO dei contatti ausiliari con commutazione istantanea	0
corrente di impiego con AC-15 con 690 V valore nominale	1 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-14	
• con 125 V	6 A
• con 250 V	6 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12 max.	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-15	
• con 24 V	6 A
• con 230 V	6 A
• con 400 V	3 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
corrente di impiego con 2 vie di corrente in serie con DC-12	
• con 24 V valore nominale	10 A

<ul style="list-style-type: none"> • 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 4 A 2 A 1,3 A 0,65 A
corrente di impiego 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 10 A 3,6 A 2,5 A 1,8 A
corrente di impiego 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 	10 A 3,5 A 1,3 A 0,9 A 0,2 A 0,1 A
corrente di impiego 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 	10 A 4,7 A 3 A 1,2 A 0,5 A 0,26 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13 <ul style="list-style-type: none"> • con 24 V • con 48 V • con 60 V • con 110 V • con 125 V • con 220 V • con 250 V 	6 A 2 A 2 A 1 A 0,9 A 0,3 A 0,3 A
affidabilità di contatto dei contatti ausiliari	un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA)
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente <ul style="list-style-type: none"> • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio 	-25 ... +60 °C -55 ... +80 °C
Environmental footprint	
dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	Si
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,788 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,2 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,56 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	0,03 kg
Sicurezza	
funzione del prodotto <ul style="list-style-type: none"> • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 	Sì; con 3RT2 No
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
altezza	85,4 mm
larghezza	10 mm
profondità	43,7 mm
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando	collegamento con capocorda ad occhio
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



General Product Approval

EMV

Functional Safety

Test Certificates

[KC](#)



[Type Examination Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

Marine / Shipping



Marine / Shipping

other

Railway

Environment



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



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=3RH2911-4DA11>

Generatore CAx online

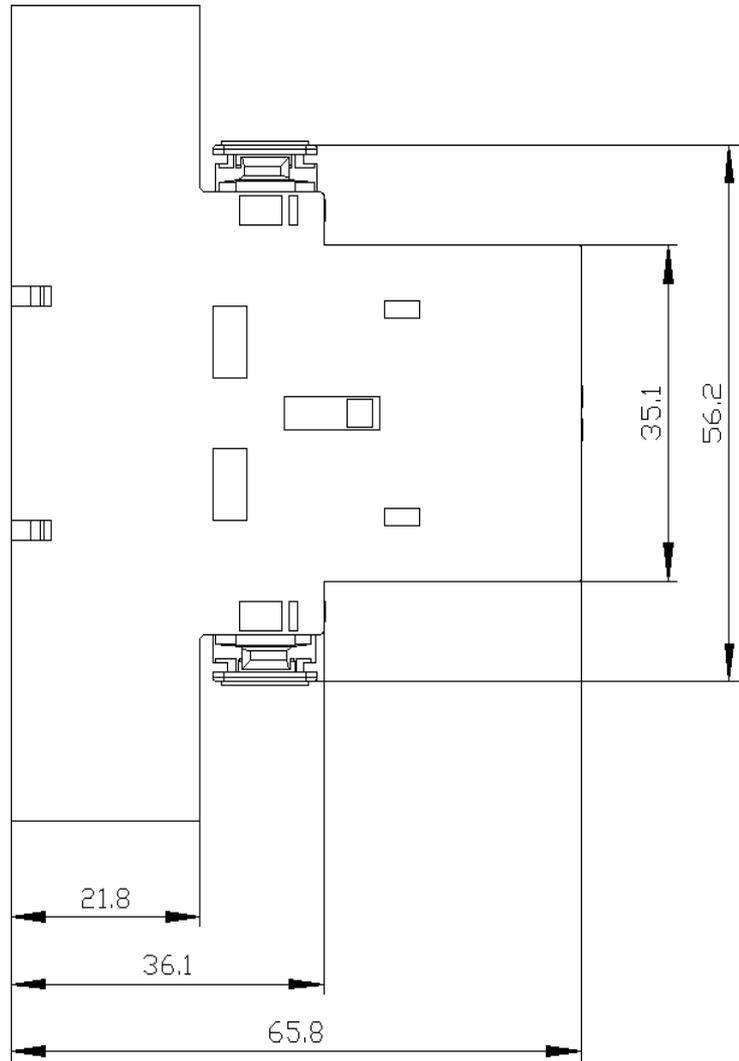
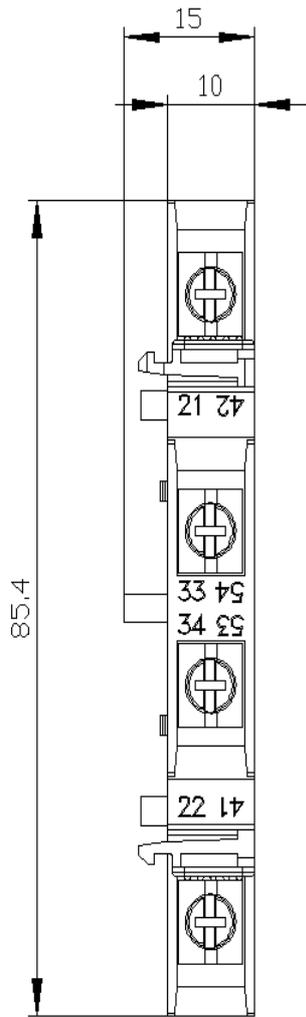
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-4DA11>

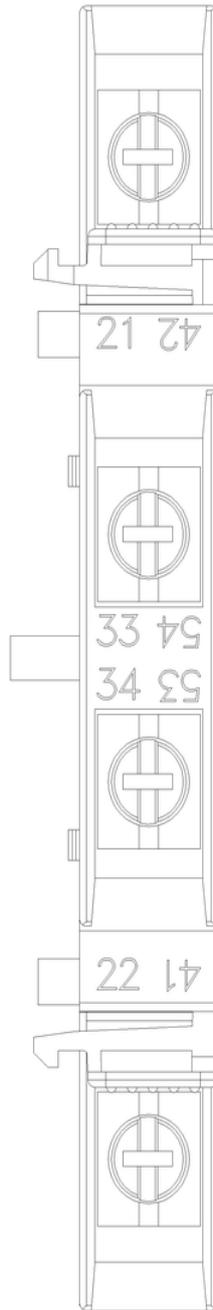
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2911-4DA11>

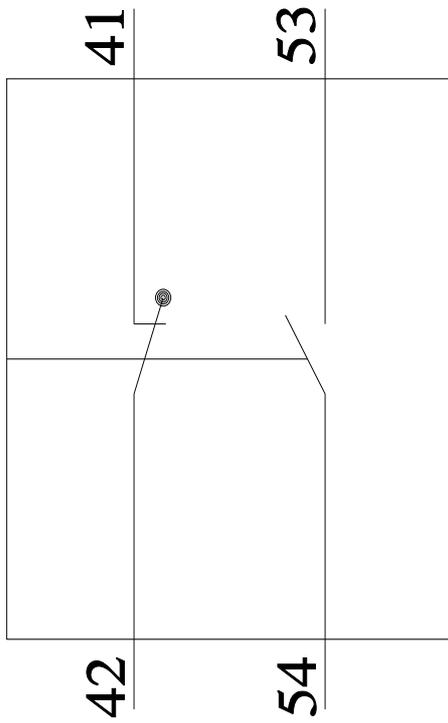
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-4DA11&lang=en

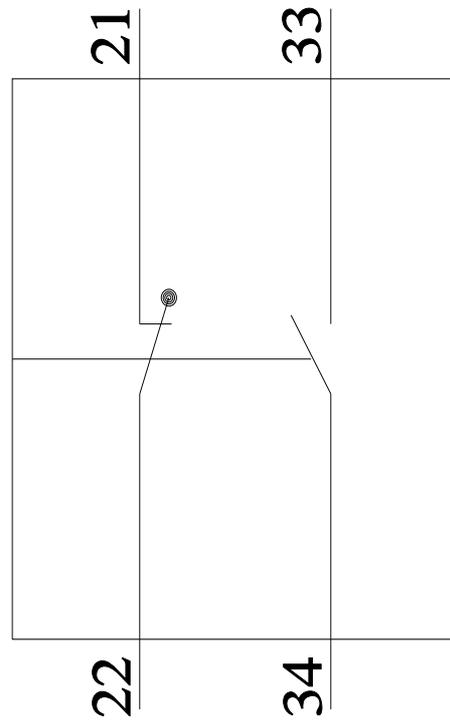




Links / left



Rechts / right



Ultima modifica:

23/01/2024 