SIEMENS

Foglio dati 3RV2921-2M



blocchetto di contatti di segnalazione per interruttori automatici 3RV2 con morsetti a molla

marca del prodotto	SIRIUS
categoria del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari
denominazione del prodotto	blocco contatti di segnalazione
esecuzione del prodotto	segnalazione di scatto e cortocircuito separate, ogni 1 R + 1 L
designazione del tipo di prodotto	3RV29
Dati tecnici generali	
certificato di idoneità	CE / UL / CSA / CCC
grandezza costruttiva dell'interruttore automatico	S00, S0, S2, S3
esecuzione della visualizzazione LED	No
tensione di isolamento valore nominale	690 V
grado di inquinamento	3
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP lato frontale	
● secondo IEC 60529	IP20
●	IP20
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
Peso netto per UQ	96 g
numero dei contatti NC per contatti ausiliari con commutazione istantanea	1
numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione istantanea	1
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
● con 400 V	10 A
● con 690 V	10 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	4 A
● con 400 V	3 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13	
● con 24 V	2 A
● con 110 V	0,5 A
● con 220 V	0,25 A
● con 250 V	0,25 A

© Copyright Siemens

Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
● durante l'esercizio	-20 ... +60 °C
● durante l'immagazzinaggio	-50 ... +80 °C
Sicurezza elettrica	
grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529	IP20
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529	sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	alloggiamento a incastro
altezza	90 mm
larghezza	18 mm
profondità	68 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	0,5 ... 2,5 mm²
● filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm²
● filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 1,5 mm²
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
● per contatti ausiliari	
— filo rigido	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
● con conduttori AWG per contatti ausiliari	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	0.238 kg
● potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio	4.2 kg
● potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita	0.0053 kg
● potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale	4.44 kg

Environment

Environmental Confirmations

General Product Approval

General Product Approval

Test Certificates

Special Test Certificate

Type Test Certificates/Test Report

Maritime application

Maritime application

other

Confirmation

other

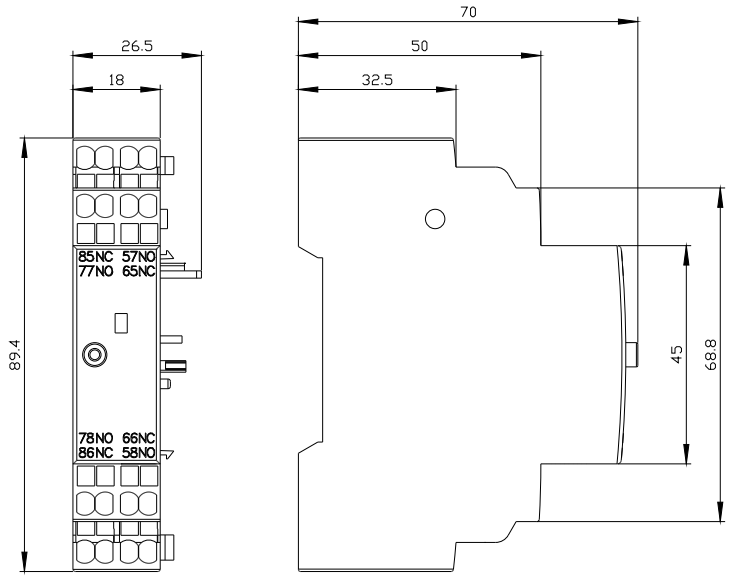
Railway

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

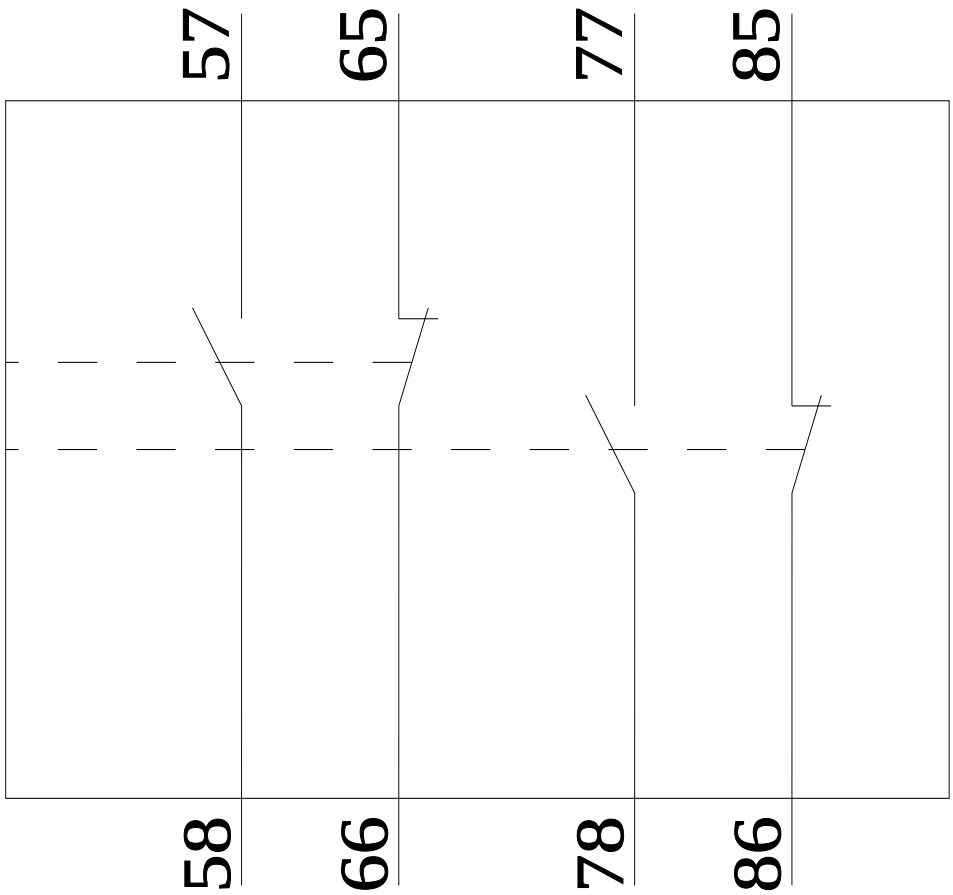
Miscellaneous	Confirmation	Miscellaneous	Confirmation	Special Test Certific-ate

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=3RV2921-2M
Generatore CAx online
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RV2921-2M
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RV2921-2M
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=3RV2921-2M&lang=en



© Copyright Siemens



Ultima modifica: 22/07/2025

© Copyright Siemens