SIEMENS

Foglio dati 3RA2711-2AA00



modulo funzionale per IO-Link, avvio diretto, morsetto a molla, montaggio su contattore 3RT2 contattore con capacità di comunicazione necessario

| Dati tecnici generali | | | |
|--|----|---|--|
| marca del prodotto | | Sirius | |
| denominazione del prodotto | | modulo funzionale | |
| esecuzione del prodotto | | IO-Link | |
| grandezza costruttiva del contattore combinabile specifica di azienda | | S00, S0, S2, S3 | |
| 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 | |
| grado di inquinamento | | 3 | |
| tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale | V | 690 | |
| altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max. | m | 2 000 | |
| temperatura ambiente | | | |
| durante l'immagazzinaggio | °C | -40 +80 | |
| durante l'esercizio | °C | -25 +60 | |
| durante il trasporto | °C | -40 +80 | |
| immunità ai disturbi EMC secondo IEC 60947-1 | | ambiente A (ambiente industriale) | |
| emissione di disturbi eMC secondo IEC 60947-1 | | CISPR11, ambiente A (ambiente industriale) | |
| disturbi condotti di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 | | 2 kV collegamento di rete / 1 kV connettore di controllo | |
| disturbi condotti conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 | | 1 kV | |
| disturbi condotti conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 | | 0,5 kV | |
| scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 | | 8 kV | |
| disturbi indotti dal campo secondo IEC 61000-4-3 | | 10 V/m | |
| resistenza agli urti | | 11g / 15 ms | |
| resistenza a vibrazioni | | 10 55 Hz / 0,35 mm | |
| codice di riferimento | | | |
| secondo IEC 81346-2:2009 | | K | |
| • secondo EN 61346-2 | | K | |
| idoneità all'impiego | | | |
| avviatore diretto | | Sì | |
| avviatore stella-triangolo | | No | |
| avviatore invertitore | | No | |
| Comunicazione/ Protocollo | | | |
| funzione del prodotto | | | |
| comunicazione di bus | | Sì | |
| interfaccia corrente di comando con iO-Link | | Sì | |
| • interfaccia corrente di comando con AS-interface | | No | |
| Circuito di comando/ Comando | | | |
| esecuzione del limitatore di sovratensione | | Varistore | |
| | | | |

| tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando | | DC | |
|--|----|--------------------------------------|--|
| tensione di alimentazione di comando 1 con DC valore nominale | V | 24 | |
| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni | | | |
| posizione di montaggio | | a piacere | |
| tipo di fissaggio | | attaccabile su contattore | |
| larghezza | mm | 45 | |
| altezza | mm | 39 | |
| profondità | mm | 75 | |
| Connessioni /Morsetti | | | |
| parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando | | Sì | |
| esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando | | morsetti a molla | |
| tipo di sezioni di conduttore collegabili | | | |
| per contatti ausiliari | | | |
| — filo rigido | | 1x (0,25 1,5 mm²), 2x (0,25 1,5 mm²) | |
| — filo flessibile | | | |
| con lavorazione dell'estremità del conduttore | | 1x (0,25 1,5 mm²), 2x (0,25 1,5 mm²) | |
| senza lavorazione dell'estremità del conduttore | | 1x (0,25 1,5 mm²), 2x (0,25 1,5 mm²) | |
| con conduttori AWG per contatti ausiliari | | 2x (24 16) | |
| Certificati/ Approvazioni | | | |
| certificato di idoneità | | CE / UL / CSA | |

(1)

General Product Approval

Confirmation

Manufacturer Declaration







Declaration of

Conformity

Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



Type Test Certificates/Test Report









Marine / Shipping

other







Confirmation

Vibration and Shock

Railway

Ulteriori informazioni

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

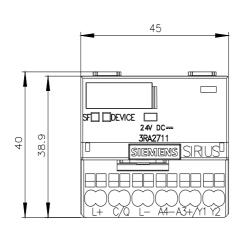
https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RA2711-2AA00

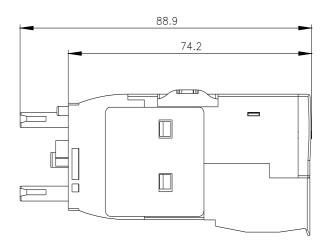
Generatore CAx online

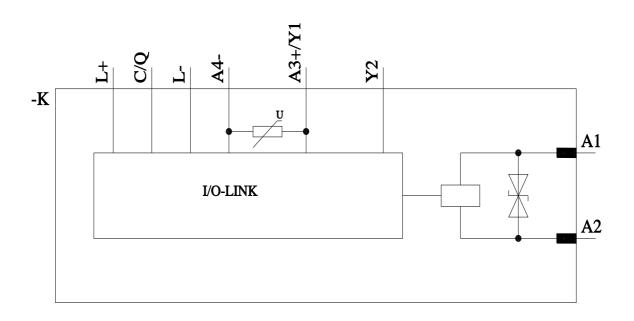
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RA2711-2AA00

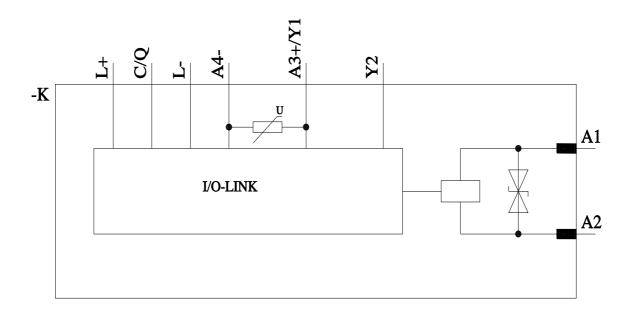
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RA2711-2AA00

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=3RA2711-2AA00&lang=en









Ultima modifica: 15/12/2020 🖸