

Riferimento: 3RA1110-1DA15-1AP0

Carica alim senza fusibili AVVIAMENTO DIRETTO, AC 400V, SIZES00 2.2 ... 3.2 A, 230 V AC, 50 Hz, 1NO (contattore), VITE CONNECT. Per il montaggio su guide di montaggio STANDARD, TIPO DI coordin. 1, IQ = 50 KA

Acquista da Electric Automation Network



| | |
|---|---|
| Marca del prodotto | SIRIUS |
| Denominazione del prodotto | derivazione utilizzatore senza fusibili |
| Esecuzione del prodotto | avviatore diretto |
| N. di articolo del produttore | |
| del contattore fornito in dotazione | 3RT1015-1AP01 |
| dell'interruttore automatico in dotazione | 3RV1011-1DA10 |
| del modulo di collegamento fornito in dotazione | 3RA1911-1AA00 |
| Dati tecnici generali: | |
| Grandezza costruttiva della partenza motore | S00 |
| Tensione di isolamento | |
| valore nominale | 690 V |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Resistenza di tenuta ad impulso di tensione valore nominale | 6 kV |
| Grado di protezione IP | |
| lato frontale | IP20 |
| Resistenza agli urti | 9,8g |
| Durata di vita meccanica (numero di cicli di manovra) | |
| del contattore tip. | 30 000 000 |
| Tipo di coordinamento | 1 |
| Codice identificativo di apparecchiatura | |

| | |
|---|--------------------------|
| secondo DIN 40719 con ampliamento secondo IEC 204-2 secondo IEC 750 | Q |
| secondo EN 61346-2 | Q |
| secondo EN 81346-2 | Q |
| Condizioni ambientali: | |
| Altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max. | 2 000 m |
| Temperatura ambiente | |
| durante l'esercizio | -20 ... +70 °C |
| durante l'immagazzinaggio | -55 ... +80 °C |
| Circuito elettrico principale: | |
| Numero di poli per circuito principale | 3 |
| Esecuzione del contatto di commutazione | comando elettromeccanico |
| Valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente | 2,2 ... 3,2 A |
| Esecuzione della protezione motore | bimetallo |
| Tensione di impiego | |
| con AC-3 valore nominale max. | 400 V |
| Corrente di impiego | |
| con AC-3 | |
| — con 400 V valore nominale | 2,7 A |
| Potenza di esercizio | |
| con AC-3 | |
| — con 400 V valore nominale | 1,1 kW |
| Frequenza di manovra a vuoto | 15 1/s |
| Circuito di comando/ Comando: | |
| Tipo di tensione della tensione di comando | AC |
| Tensione di comando 1 con AC | |
| a 50 Hz valore nominale | 230 V |
| Frequenza della tensione di comando 1 valore nominale | 50 Hz |
| Circuito elettrico ausiliario: | |
| Ampliamento del prodotto Blocchetto di contatti ausiliari | Sì |
| Numero dei contatti NO | |
| per contatti ausiliari | 1 |
| Funzione di protezione/ monitoraggio: | |
| Potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu) | |
| con 400 V valore nominale | 50 kA |
| Protezione da cortocircuito | |
| Funzione del prodotto | |
| Protezione da cortocircuito | Sì |

| | |
|---|--|
| Esecuzione della protezione da cortocircuito | interruttore automatico |
| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni: | |
| Posizione di incasso | con piano di montaggio verticale ruotabile a +/-90°, con piano di montaggio verticale inclinabile a +/- 22.5° in avanti e indietro |
| Tipo di fissaggio | fissaggio a scatto su guida profilata 35 mm |
| Altezza | 159 mm |
| Larghezza | 45 mm |
| Profondità | 75 mm |
| Distanza da rispettare | |
| per il montaggio in fila | |
| — di lato | 0 mm |
| da componenti messi a terra | |
| — in avanti | 10 mm |
| — indietro | 0 mm |
| — verso l'alto | 20 mm |
| — di lato | 9 mm |
| da componenti in tensione | |
| — in avanti | 10 mm |
| — indietro | 9 mm |
| — verso il basso | 0 mm |
| — di lato | 20 mm |
| Connessioni/Morsetti: | |
| Numero delle connessioni elettriche | |
| per circuito principale | morsetti a vite |
| Tipi di sezioni di conduttore collegabili | |
| per contatti principali | |
| — monofilare | 0,5 ... 4 mm ² , 2x (0,75 ... 2,5 mm ²) |
| — multifilare | 0,5 ... 4 mm ² , 2x (0,75 ... 2,5 mm ²) |
| — filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore | 0,5 ... 2,5 mm ² , 2x (0,5 ... 2,5 mm ²) |
| con conduttori AWG per contatti principali | 2x (18 ... 14) |
| Sezione di conduttore collegabile per contatti principali | |
| monofilare o multifilare | 0,5 ... 4 mm ² |
| filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore | 0,5 ... 2,5 mm ² |
| Numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata | |
| per contatti principali | 18 ... 14 |
| Comunicazione/ Protocollo: | |

| | |
|--|----|
| Funzione del prodotto Comunicazione di bus | No |
| Protocollo | |
| viene supportato protocollo PROFIBUS DP | No |
| viene supportato protocollo PROFINET | No |
| Protocollo viene supportato | |
| protocollo AS-Interface | No |
| Ingressi/ Uscite: | |
| Numero di ingressi digitali | 0 |