

COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, INVERTITORE DI MARCIA TRIFASE CON RITORNO A MOLLA DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO A FONDO QUADRO CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA LUCCHETTABILE IN 0 CON FUNZIONE BLOCCO PORTA E COPRITERMINALI, MOSTRINA 65X65MM

| | | | | |
|--|----------|----|------|--|
| Denominazione del prodotto | | | | Commutatori a camme |
| Tipo | | | | GX40 |
| Caratteristiche generali | | | | |
| Schema | | | | 26 - Invertitore di marcia trifase con ritorno a molla |
| Numero di elementi | | | | 3 |
| Esecuzione | | | | O88 - Esecuzione per montaggio a fondo quadro con maniglia giallo/rossa lucchettabile in 0 con funzione blocco porta e copritherminali |
| Caratteristiche dei contatti | | | | |
| Tensione nominale di isolamento | IEC/EN | V | 690 | |
| | UL/CSA | V | 600 | |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | | kV | 6 | |
| Corrente convenzionale termica in aria libera Ith | IEC/EN | A | 40 | |
| | UL/CSA | A | 40 | |
| Tensione di funzionamento nominale | | V | 440 | |
| Tensione nominale di tenuta a impulso | | kV | 4 | |
| Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG) | 10kA | A | 40 | |
| | 15kA | A | 35 | |
| | 25kA | A | 35 | |
| Corrente nominale di breve durata Icw | 1s | kA | 1000 | |
| Conducibilità | | | | 10/5 mA/V |
| Corrente di impiego Ie IEC/EN | | | | |
| AC1/AC21A | | A | 40 | |
| AC15 | 110V | A | 25 | |
| | 220/230V | A | 22 | |
| | 380/400V | A | 12 | |
| | 660/690V | A | 2 | |
| Potenza nominale di impiego in AC | | | | |
| trifase AC-3 | 220/230V | kW | 7.5 | |
| | 380/440V | kW | 15 | |
| | 500/690V | kW | 15 | |
| monofase AC-3 | 110V | kW | 2.2 | |
| | 220/230V | kW | 4.4 | |
| | 380/440V | kW | 7 | |
| trifase AC23A | 220/230V | kW | 9 | |

COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, INVERTITORE DI MARCIA TRIFASE CON RITORNO A MOLLA DA 40A IN ESECUZIONE PER MONTAGGIO A FONDO QUADRO CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA LUCCHETTABILE IN 0 CON FUNZIONE BLOCCO PORTA E COPRITERMINALI, MOSTRINA 65X65MM

| | | | |
|--|----------|-----------------|-------------------|
| | 380/440V | kW | 18.5 |
| | 500/690V | kW | 15 |
| <hr/> | | | |
| monofase AC23A | | | |
| | 110V | kW | 3 |
| | 220/230V | kW | 5.2 |
| | 380/440V | kW | 7.5 |
| <hr/> | | | |
| Corrente nominale di impiego in DC | | | |
| DC21A | | | |
| | 48V | A | 40 |
| | 60V | A | 40 |
| | 110V | A | 6 |
| | 220V | A | 0.8 |
| | 440V | A | 0.25 |
| <hr/> | | | |
| DC23A (poli in serie) | | | |
| | 24V | A | 40 (1) |
| | 48V | A | 40 (1) |
| | 60V | A | 40 (3) |
| | 110V | A | 40 (3) |
| | 220V | A | 12 (4) |
| <hr/> | | | |
| DC13 | | | |
| | 24V | A | 40 |
| | 48V | A | 32 |
| | 60V | A | 16 |
| | 110V | A | 3 |
| | 220V | A | 0.5 |
| | 440V | A | 0.15 |
| <hr/> | | | |
| Potenza dissipata | | W | 1.6 |
| Caratteristiche meccaniche | | | |
| Attacchi vite | | | M4 |
| Coppia di serraggio terminali max | | Nm | 1.2 |
| <hr/> | | | |
| Sezione dei conduttori | | | |
| AWG - Cavo rigido | | | |
| | min | AWG | 16 |
| | max | AWG | 8 |
| <hr/> | | | |
| AWG - Cavo flessibile | | | |
| | min | AWG | 16 |
| | max | AWG | 10 |
| <hr/> | | | |
| Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile | | | |
| | min | mm ² | 1.5 |
| | max | mm ² | 6 |
| <hr/> | | | |
| Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido | | | |
| | min | mm ² | 1.5 |
| | max | mm ² | 10 |
| <hr/> | | | |
| Durata meccanica | | cycles | 1X10 ⁶ |
| Dati tecnici UL | | | |
| Interruttori per motori a comando diretto | | | |
| Per motore trifase | | | |
| | 120V | HP | 5 |
| | 240V | HP | 10 |
| | 480V | HP | 15 |
| | 600V | HP | 15 |
| <hr/> | | | |
| Per motore monofase | | | |
| | 120V | HP | 2 |
| | 240V | HP | 5 |

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -25 |
| max | °C | +55 |

Temperatura di stoccaggio

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +70 |

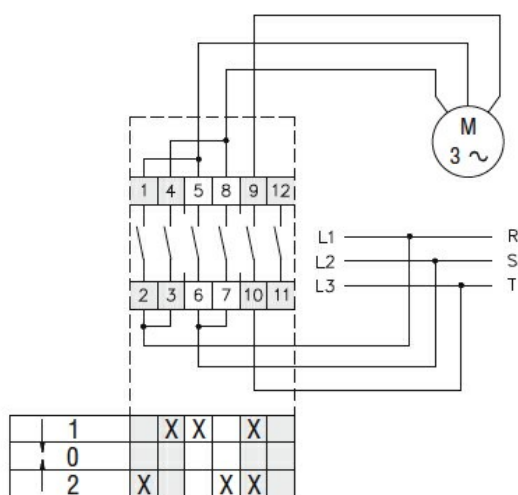
Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP65

Grado di protezione Terminali IP20

Dimensioni

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-5-1

IEC/EN/BS 61058-1

UL60947-4-1

Omologazioni

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001029 -
Selettore
completo