



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160c

Aant. polen 3P+N

Nominale stroom 40 A

Release Elektromechanisch

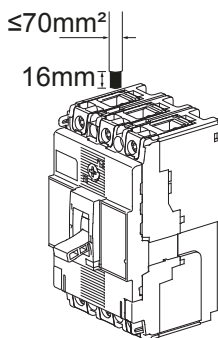
#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

|                                                        |                     |                                         |                        |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Standaard                                              | IEC/EN 60947-2      | Uitvoering                              | Bevestigd              |
| Gebruik categorie                                      | A                   | DIN-railmontage                         | Ja, middels accessoire |
| Nominale frequentie (Hz)                               | 50 / 60             | Kan worden uitgerust met motorbediening | Aant.                  |
| Nominaal besturingsvoltage (Ue)                        | 525 V ac - 250 V dc | Compatibele vergrendeling               | -                      |
| Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)     | 8 kV                | Geleverde klemmen                       | Front voor FW-kabels   |
| Overspannings categorie                                | IV                  | Montage positie                         | Elke                   |
| Isolatievoltage (Ui)                                   | 690 V               | Upline/downline voeding                 | Yes                    |
| Thermische regeling                                    | 0,63 - 0,8 - 1 x In | Werkspanning (415 Vac)                  | 14.000 cycles          |
| Magnetische regeling                                   | Fisso - 600A        | Mechanisch levensduur                   | 20.000 cycli           |
| Nul bescherming                                        | Niet beschermd      | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C             |
| Totale vermogensverlies                                | 14.8 W              | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°              |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                   | Gewicht (kg)                            | 1                      |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | -                   | Breedte                                 | 100 mm                 |
| I <sub>dn</sub> regeling                               | -                   | Hoogte                                  | 130 mm                 |
| DT regeling                                            | -                   | Diepte                                  | 68 mm                  |

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

|             |        |             |        |
|-------------|--------|-------------|--------|
| 220/240 Vac | 35 kA  | 220/240 Vac | 18 kA  |
| 400/415 Vac | 25 kA  | 400/415 Vac | 13 kA  |
| 440 Vac     | 15 kA  | 440 Vac     | 7,5 kA |
| 525 Vac     | 7,5 kA | 525 Vac     | 4 kA   |
| 690 Vac     | -      | 690 Vac     | -      |
| 250 Vdc     | 20 kA  | 250 Vdc     | 10 kA  |

#### DIMENSIONAL



#### STANDARDS/APPROVALS

