



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160c

Aant. polen 3P+N

Nominale stroom 160 A

Release Elektromechanisch

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

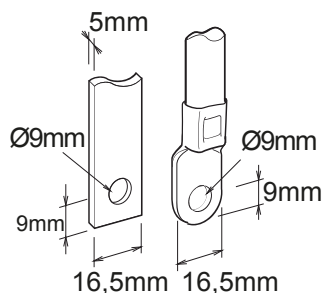
|                                                        |                     |                                         |                        |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Standaard                                              | 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 FC               |
| 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)                  | 10.000 cycli           |
| Magnetische regeling                                   | Vast - 1.600 A      | Mechanisch levensduur                   | 20.000 cycli           |
| Nul bescherming                                        | Niet beschermd      | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C             |
| Totale vermogensverlies                                | 61.6 W              | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°              |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                   | Gewicht (kg)                            | 1                      |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | -                   | Breedte                                 | 100 mm                 |
| Idn regeling                                           | -                   | Hoogte                                  | 130 mm                 |
| DT regeling                                            | -                   | Diepte                                  | 68 mm                  |

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

|             |       |             |       |
|-------------|-------|-------------|-------|
| 220/240 Vac | 25 kA | 220/240 Vac | 13 kA |
| 400/415 Vac | 16 kA | 400/415 Vac | 8 kA  |
| 440 Vac     | 10 kA | 440 Vac     | 5 kA  |
| 525 Vac     | 6 kA  | 525 Vac     | 3 kA  |
| 690 Vac     | -     | 690 Vac     | -     |
| 250 Vdc     | 13 kA | 250 Vdc     | 7 kA  |

#### NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

### DIMENSIONAL



#### STANDARDS/APPROVALS

