



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSX 400

Aant. polen 3P

Nominale stroom 400 A

Release Elektromechanisch

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

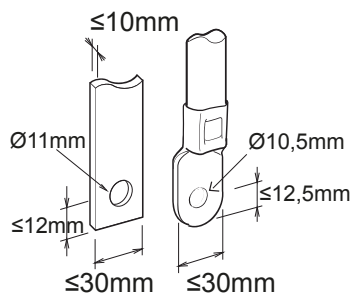
|                                                        |                      |                                         |                |
|--------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------|
| Standaard                                              | IEC/EN 60947-2       | Uitvoering                              | Vast - Plug-in |
| Gebruik categorie                                      | A                    | DIN-railmontage                         | Aant.          |
| Nominale frequentie (Hz)                               | 50 / 60              | Kan worden uitgerust met motorbediening | Si             |
| Nominaal besturingsvoltage (Ue)                        | 690 Vac - 250 Vdc    | Compatibele vergrendeling               | Hendel - Kabel |
| Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)     | 8 kV                 | Geleverde klemmen                       | Front FC       |
| Overspannings categorie                                | IV                   | Montage positie                         | Elke           |
| Isolatievoltage (Ui)                                   | 800 V                | Upline/downline voeding                 | Si             |
| Thermische regeling                                    | 0,63 - 0,8 - 1 x In  | Werkspanning (415 Vac)                  | 4.500 cycli    |
| Magnetische regeling                                   | 6 - 8 - 10 - 12 x In | Mechanisch levensduur                   | 15.000 cycli   |
| Nul bescherming                                        | -                    | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C     |
| Totale vermogensverlies                                | 67.2 W               | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°      |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                    | Gewicht (kg)                            | 4.3            |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | -                    | Breedte                                 | 140 mm         |
| I <sub>dn</sub> regeling                               | -                    | Hoogte                                  | 260 mm         |
| DT regeling                                            | -                    | Diepte                                  | 103 mm         |

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

|             |       |             |       |
|-------------|-------|-------------|-------|
| 220/240 Vac | 85 kA | 220/240 Vac | 85 kA |
| 400/415 Vac | 50 kA | 400/415 Vac | 50 kA |
| 440 Vac     | 45 kA | 440 Vac     | 45 kA |
| 525 Vac     | 30 kA | 525 Vac     | 30 kA |
| 690 Vac     | 20 kA | 690 Vac     | 15 kA |
| 250 Vdc     | 40 kA | 250 Vdc     | 40 kA |

#### NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

## DIMENSIONAL



STANDARDS/APPROVALS

