



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSXE 630

Aant. polen 4P

Nominale stroom 630 A

Release Elektronisch

#### 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                                             | 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                                    | 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,85 - 0,9 - 0,95 - 1 x In | Werkspanning (415 Vac)                  | 4.500 cycli    |
| Magnetische regeling                                   | Elektronische LSI                                   | Mechanisch levensduur                   | 15.000 cycli   |
| Nul bescherming                                        | 50% - 100% x Ir                                     | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C     |
| Totale vermogensverlies                                | 158.76 W                                            | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°      |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                                                   | Gewicht (kg)                            | 6.5            |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | -                                                   | Breedte                                 | 185 mm         |
| I <sub>dn</sub> regeling                               | -                                                   | Hoogte                                  | 260 mm         |
| DT regeling                                            | -                                                   | Diepte                                  | 103 mm         |

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

|             |       |             |       |
|-------------|-------|-------------|-------|
| 220/240 Vac | 50 kA | 220/240 Vac | 50 kA |
| 400/415 Vac | 36 kA | 400/415 Vac | 36 kA |
| 440 Vac     | 25 kA | 440 Vac     | 25 kA |
| 525 Vac     | 15 kA | 525 Vac     | 15 kA |
| 690 Vac     | 10 kA | 690 Vac     | 10 kA |
| 250 Vdc     | -     | 250 Vdc     | -     |

#### NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

## DIMENSIONAL





Product Data Sheet

**GWD9383**

MSX

STANDARDS/APPROVALS

