



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSXE 1250

Aant. polen 4P

Nominale stroom 1250 A

Release Elektronisch

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

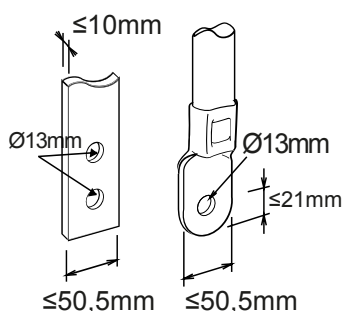
|                                                        |                                              |                                         |                                |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Standaard                                              | IEC/EN 60947-2                               | Uitvoering                              | Bevestigd                      |
| Gebruik categorie                                      | B                                            | DIN-railmontage                         | Aant.                          |
| Nominale frequentie (Hz)                               | 50 / 60                                      | Kan worden uitgerust met motorbediening | Si                             |
| Nominaal besturingsvoltage (Ue)                        | 690 Vac                                      | Compatibele vergrendeling               | Kabel (mechanisme meegeleverd) |
| Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)     | 8 kV                                         | Geleverde klemmen                       | Achter RC                      |
| Overspannings categorie                                | IV                                           | Montage positie                         | Elke                           |
| Isolatievoltage (Ui)                                   | 800 V                                        | Upline/downline voeding                 | Si                             |
| Thermische regeling                                    | 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,9 - 0,95 - 1 x In | Werkspanning (415 Vac)                  | 4.000 cycli                    |
| Magnetische regeling                                   | Elektronische LSI                            | Mechanisch levensduur                   | 5.000 cycli                    |
| Nul bescherming                                        | 50% - 100% x Ir                              | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C                     |
| Totale vermogensverlies                                | 281.24 W                                     | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°                      |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                                            | Gewicht (kg)                            | 25                             |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | 15 kA                                        | Breedte                                 | 280 mm                         |
| I <sub>dn</sub> regeling                               | -                                            | Hoogte                                  | 370 mm                         |
| DT regeling                                            | -                                            | Diepte                                  | 120 mm                         |

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

|             |       |             |       |
|-------------|-------|-------------|-------|
| 220/240 Vac | 85 kA | 220/240 Vac | 65 kA |
| 400/415 Vac | 50 kA | 400/415 Vac | 38 kA |
| 440 Vac     | 45 kA | 440 Vac     | 34 kA |
| 525 Vac     | 30 kA | 525 Vac     | 23 kA |
| 690 Vac     | 20 kA | 690 Vac     | 15 kA |
| 250 Vdc     | -     | 250 Vdc     | -     |

#### NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

**GWD9416B**

MSX

STANDARDS/APPROVALS

