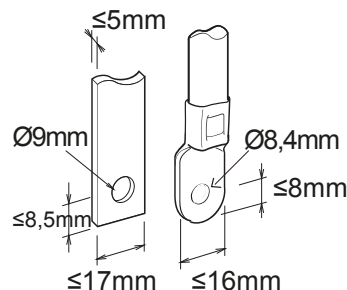


Omschrijving Interruttore automatico scatolato  
 Code MSX 125  
 Aant. polen 4P  
 Nominale stroom 50 A  
 Release Elektromechanisch

| ELEKTRISCHE KENMERKEN                                  |                      | MECHANISCHE KENMERKEN                   |                        |
|--|----------------------|---|------------------------|
| Standaard  | IEC/EN 60947-2       | Uitvoering                              | Vast - Plug-in         |
| Gebruik categorie                                      | A                    | DIN-railmontage                         | Ja, middels accessoire |
| Nominale frequentie (Hz)                               | 50 / 60              | Kan worden uitgerust met motorbediening | Ja                     |
| 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                 | Ja                     |
| Thermische regeling                                    | 0,63 - 0,8 - 1 x In  | Werkspanning (415 Vac)                  | 30.000 cycli           |
| Magnetische regeling                                   | 6 - 8 - 10 - 12 x In | Mechanisch levensduur                   | 30.000 cycli           |
| Nul bescherming  | 100% x Ir            | Bedrijfstemperatuur                     | -5°C +65°C             |
| Totale vermogensverlies                                | 19.92 W              | Opslagtemperatuur                       | -20° +65°              |
| Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)          | -                    | Gewicht (kg)                            | 1.4                    |
| Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw) | -                    | Breedte                                 | 120 mm                 |
| Idn regeling   | -                    | Hoogte                                  | 155 mm                 |
| DT regeling  | -                    | Diepte                                  | 68 mm                  |
| SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)                          |                      | NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)          |                        |
| 220/240 Vac  | 85 kA                | 220/240 Vac                             | 85 kA                  |
| 400/415 Vac  | 65 kA                | 400/415 Vac                             | 36 / 33 kA             |
| 440 Vac  | 50 kA                | 440 Vac                                 | 25 kA                  |
| 525 Vac  | 25 kA                | 525 Vac                                 | 22 kA                  |
| 690 Vac  | 6 kA                 | 690 Vac                                 | 6 kA                   |
| 250 Vdc  | 40 kA                | 250 Vdc                                 | 40 kA                  |

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9173

MSX

STANDARDS/APPROVALS

