



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSX 125

Nombre de pôles 3P

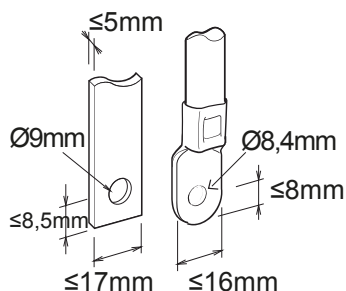
Courant nominal 63 A

Déclencheur Electromécanique

#### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

| ELECTRICAL CHARACTERISTICS                        |                      | - MECHANICAL CHARACTERISTICS           |                             |
|---------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-----------------------------|
| Norme                                             | IEC/EN 60947-2       | Exécution                              | Fixe - Plug-in              |
| Catégorie d'utilisation                           | A                    | Montage sur rail DIN                   | Oui, au moyen d'accessoires |
| Fréquence nominale (Hz)                           | 50 / 60              | Accessorisable avec manœuvre motorisée | Si                          |
| Rated operating voltage (Ue)                      | 690 Vac - 250 Vdc    | Compatible inter-verrouillage          | Levier - Câble              |
| Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)       | 8 kV                 | Equipé de cosses                       | FC avant                    |
| Catégorie de surtension                           | IV                   | Position de montage                    | Tout                        |
| Tension d'isolement (Ui)                          | 800 V                | Upline/downline power supply           | Si                          |
| Réglage thermique                                 | 0,63 - 0,8 - 1 x In  | Electrical life (415Vac)               | 30000 cycles                |
| Réglage magnétique                                | 6 - 8 - 10 - 12 x In | Durée de vie mécanique                 | 30000 cycles                |
| Protection du neutre                              | -                    | Température d'utilisation              | -5°C +65°C                  |
| Puissance dissipée totale                         | 19.29 W              | Température de stockage                | -20° +65°                   |
| Rated short-circuit current making capacity (Icm) | -                    | Poids (kg)                             | 1.1                         |
| Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw) | -                    | Largeur                                | 90 mm                       |
| Idn regulation                                    | -                    | Hauteur                                | 155 mm                      |
| DT regulation                                     | -                    | Profondeur                             | 68 mm                       |
| SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)                   |                      | - RATED BREAKING CAPACITIY (ICS)       |                             |
| 220/240Vac                                        | 50 kA                | 220/240Vac                             | 50 kA                       |
| 400/415Vac                                        | 36 kA                | 400/415Vac                             | 36 / 30 kA                  |
| 440Vac                                            | 25 kA                | 440Vac                                 | 25 kA                       |
| 525Vac                                            | 22 kA                | 525Vac                                 | 22 kA                       |
| 690Vac                                            | 6 kA                 | 690Vac                                 | 6 kA                        |
| 250Vdc                                            | 25 kA                | 250Vdc                                 | 19 kA                       |

#### DIMENSIONS





Fiche produit

**GWD9124**

Gamme MSX

NORMES ET HOMOLOGATIONS

