



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160c

Nombre de pôles 3P+N

Courant nominal 63 A

Déclencheur Elettromeccanico

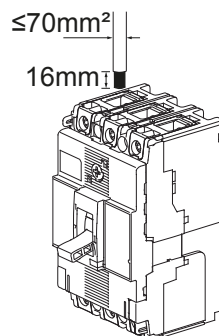
### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

|   |                     |                                   |                             |
|---|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Norme   | IEC/EN 60947-2      | Exécution                         | Fixe                        |
| Catégorie d'utilisation                           | A                   | Montage sur rail DIN              | Si, tramite accessorio      |
| Fréquence nominale (Hz)                           | 50 / 60             | Accessoriabile con comando motore | Non                         |
| Rated operating voltage (Ue)                      | 525 Vac - 250 Vdc   | Compatible inter-verrouillage     | -                           |
| Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)       | 8 kV                | Equipé de cosses                  | Partie avant pour câbles FW |
| Catégorie de surtension                           | IV                  | Position de montage               | Tout                        |
| Tension d'isolement (Ui)                          | 690 V               | Upline/downline power supply      | Si                          |
| Réglage thermique                                 | 0,63 - 0,8 - 1 x In | Electrical life (415Vac)          | 14.000 cicli                |
| Réglage magnétique                                | Fixe - 1000 A       | Durée de vie mécanique            | 20.000 cycles               |
| Protection du neutre                              | Non protetto        | Température d'utilisation         | -5°C +65°C                  |
| Puissance dissipée totale                         | 40 W                | Température de stockage           | -20° +65°                   |
| Rated short-circuit current making capacity (Icm) | -                   | Poids (kg)                        | 1                           |
| Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw) | -                   | Largeur                           | 100 mm                      |
| I <sub>dn</sub> regulation                        | -                   | Hauteur                           | 130 mm                      |
| DT regulation                                     | -                   | Profondeur                        | 68 mm                       |

### SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

|            |       |            |       |
|------------|-------|------------|-------|
| 220/240Vac | 25 kA | 220/240Vac | 13 kA |
| 400/415Vac | 16 kA | 400/415Vac | 8 kA  |
| 440Vac     | 10 kA | 440Vac     | 5 kA  |
| 525Vac     | 6 kA  | 525Vac     | 3 kA  |
| 690Vac     | -     | 690Vac     | -     |
| 250Vdc     | 13 kA | 250Vdc     | 7 kA  |

### DIMENSIONS





Fiche produit

GWD9013

Gamme MSX

NORMES ET HOMOLOGATIONS

