



Descripción Interruttore automatico scatolato

Código MSX 160c

N° polos 3P+N

Corriente nominal 125 A

Disparador Elettromeccanico

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|   |                     |
|---|---------------------|
| Norma de referencia                                 | IEC/EN 60947-2      |
| Categoría de uso                                    | A                   |
| Frecuencia nominal (Hz)                             | 50 / 60             |
| Tensione nominale di impiego (Ue)                   | 525 Vac - 250 Vdc   |
| Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)         | 8 kV                |
| Categoría de sobretensiones                         | IV                  |
| Tensión de aislamiento (Ui)                         | 690 V               |
| Regolazione termica                                 | 0,63 - 0,8 - 1 x In |
| Regolazione magnetica                               | Fixed - 1.500 A     |
| Protezione del neutro                               | Non protetto        |
| Potenza dissipata totale                            | 44 W                |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)  | -                   |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | -                   |
| Regolazione I <sub>dn</sub>                         | -                   |
| Regolazione dt                                      | -                   |

#### POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I<sub>cu</sub>

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

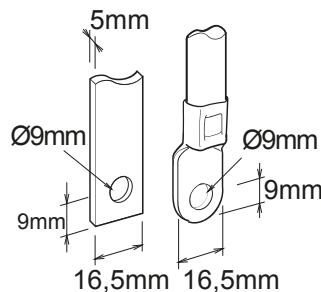
#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Ejecución                         | Fijo                   |
| Montaggio su guida DIN            | Sì, tramite accessorio |
| Accessoriabile con comando motore | No                     |
| Interblocco compatibile           | -                      |
| Terminali in dotazione            | Delantero FC           |
| Posición de montaje               | Cualquier              |
| Alimentazione monte/valle         | Sì                     |
| Durata elettrica (415Vac)         | 14.000 cicli           |
| Durata meccanica                  | 20.000 cicli           |
| Temperatura de empleo             | -5°C +65°C             |
| Temperatura de almacenaje         | -20° +65°              |
| Peso (kg)                         | 1                      |
| Ancho                             | 100 mm                 |
| Altura                            | 130 mm                 |
| Profundidad                       | 68 mm                  |

#### POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO ICS

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

### DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

**GWD9036**

Gama MSX

MARCAS/APROBACIONES

