



Descripción Interruttore automatico scatolato

Código MSX 160c

N° polos 3P

Corriente nominal 125 A

Disparador Elettromeccanico

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

|   |                     |
|---|---------------------|
| Norma de referencia                                   | IEC/EN 60947-2      |
| Categoría de uso                                      | A                   |
| Frecuencia nominal (Hz)                               | 50 / 60             |
| Tensión nominal de funcionamiento (Ue)                | 525 Vac - 250 Vdc   |
| Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)           | 8 kV                |
| Categoría de sobretensiones                           | IV                  |
| Tensión de aislamiento (Ui)                           | 690 V               |
| Regulación térmica                                    | 0,63 - 0,8 - 1 x In |
| Regulación magnética                                  | Fija - 1.500 A      |
| Protección del neutro                                 | -                   |
| Potencia total disipada                               | 33 W                |
| Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Icm)    | -                   |
| Corriente admisible de corta duración para 0,3s (Icw) | -                   |
| Ajuste de IDN   | -                   |
| Ajuste DT   | -                   |

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Ejecución                             | Fijo                   |
| Montaje en carril DIN                 | Si, tramite accessorio |
| Accessorabile con comando motore      | No                     |
| Enclavamiento compatible              | -                      |
| Terminales suministrados              | Delantero FC           |
| Posición de montaje                   | Cualquier              |
| Alimentación aguas arriba/aguas abajo | Si                     |
| Durabilidad eléctrica (415Vac)        | 14.000 cicli           |
| Durabilidad mecánica                  | 20.000 cycles          |
| Temperatura de empleo                 | -5°C +65°C             |
| Temperatura de almacenaje             | -20° +65°              |
| Peso (kg)                             | 0.8                    |
| Ancho                                 | 75 mm                  |
| Altura                                | 130 mm                 |
| Profundidad                           | 68 mm                  |

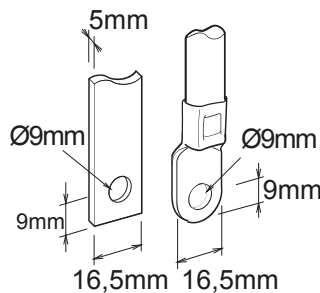
### CAPACIDAD DE CORTE EXTREMA UCI

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

### CAPACIDAD DE CORTE DE SERVICIO (ICS)

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

## DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

**GWD9026**

Gama MSX

MARCAS/APROBACIONES

