



Descripción Interruttore automatico scatolato

Código MSX 125

N° polos 3P

Corriente nominal 63 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)                | 690 Vac - 250 Vdc    |
| Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)           | 8 kV                 |
| Categoría de sobretensiones                           | IV                   |
| Tensión de aislamiento (Ui)                           | 800 V                |
| Regulación térmica                                    | 0,63 - 0,8 - 1 x In  |
| Regulación magnética                                  | 6 - 8 - 10 - 12 x In |
| Protección del neutro                                 | -                    |
| Potencia total disipada                               | 19.29 W              |
| Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Icm)    | -                    |
| Corriente admisible de corta duración para 0,3s (Icw) | -                    |
| Ajuste de IDN   | -                    |
| Ajuste DT   | -                    |

#### CAPACIDAD DE CORTE EXTREMA UCI

|            |       |
|------------|-------|
| 220/240Vac | 85 kA |
| 400/415Vac | 65 kA |
| 440Vac     | 50 kA |
| 525Vac     | 25 kA |
| 690Vac     | 6 kA  |
| 250Vdc     | 40 kA |

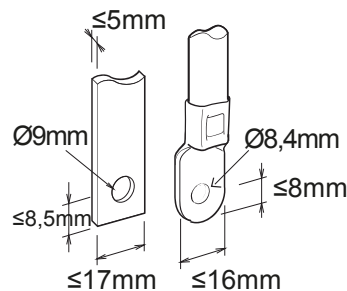
#### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Ejecución                             | Fijo - Removible       |
| Montaje en carril DIN                 | Si, tramite accessorio |
| Accessorabile con comando motore      | Si                     |
| Enclavamiento compatible              | Palanca - Flush        |
| Terminales suministrados              | Delantero FC           |
| Posición de montaje                   | Cualquier              |
| Alimentación aguas arriba/aguas abajo | Si                     |
| Durabilidad eléctrica (415Vac)        | 30.000 ciclos          |
| Durabilidad mecánica                  | 30.000 ciclos          |
| Temperatura de empleo                 | -5°C +65°C             |
| Temperatura de almacenaje             | -20° +65°              |
| Peso (kg)                             | 1.1                    |
| Ancho                                 | 90 mm                  |
| Altura                                | 155 mm                 |
| Profundidad                           | 68 mm                  |

#### CAPACIDAD DE CORTE DE SERVICIO (ICS)

|            |       |            |            |
|------------|-------|------------|------------|
| 220/240Vac | 85 kA | 220/240Vac | 85 kA      |
| 400/415Vac | 65 kA | 400/415Vac | 36 / 33 kA |
| 440Vac     | 50 kA | 440Vac     | 25 kA      |
| 525Vac     | 25 kA | 525Vac     | 22 kA      |
| 690Vac     | 6 kA  | 690Vac     | 6 kA       |
| 250Vdc     | 40 kA | 250Vdc     | 40 kA      |

### DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

**GWD9154**

Gama MSX

MARCAS/APROBACIONES

