



Descripción Interruttore automatico scatolato
 Código MSXD 125
 N° polos 3P+N
 Corriente nominal 125 A
 Disparador Electromecánico

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 |
| Tensión nominal de tensión soportada (Uimp) | 8 kV |
| Categoría de sobretensiones | IV |
| Tensión de aislamiento (Ui) | 525 V |
| Regulación térmica | 0,63 - 0,8 - 1 x In |
| Regulación magnética | Fija - 1.250 A |
| Protección del neutro | No protegido |
| Potencia total disipada | 39.36 W |
| Capacidad nominal de cierre en cortocircuito (Icm) | - |
| Corriente admisible de corta duración para 0,3s (Icw) | - |
| Ajuste de IDN | 0,03 - 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1 - 3 A |
| Ajuste DT | 0 - 60 - 200 - 400 - 700 ms |

CAPACIDAD DE CORTE EXTREMA UCI

| | |
|------------|-------|
| 220/240Vac | 50 kA |
| 400/415Vac | 36 kA |
| 440Vac | 25 kA |
| 525Vac | 22 kA |
| 690Vac | - |
| 250Vdc | - |

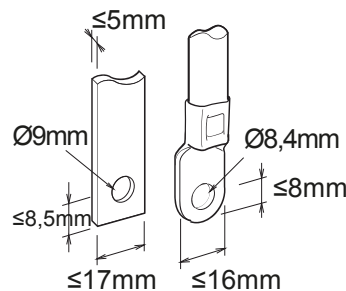
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Ejecución | Fijo |
| Montaje en carril DIN | Si, mediante accesorio |
| Se puede equipar con mando motor | Si |
| Enclavamiento compatible | - |
| 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) | 1.4 |
| Ancho | 120 mm |
| Altura | 155 mm |
| Profundidad | 68 mm |

CAPACIDAD DE CORTE DE SERVICIO (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 | - | 690Vac | - |
| 250Vdc | - | 250Vdc | - |

DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

GWD9576

MSX

MARCAS/APROBACIONES

