



Descripción Interruttore automatico scatolato  
 Código MSXD 125  
 N° polos 3P  
 Corriente nominal 50 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 - 500 A
Protección del neutro	-
Potencia total disipada	14.94 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	35 kA
400/415Vac	25 kA
440Vac	15 kA
525Vac	8 kA
690Vac	-
250Vdc	-

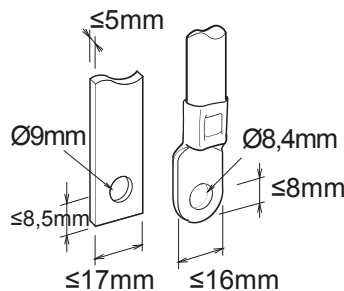
#### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

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)	1.1
Ancho	90 mm
Altura	155 mm
Profundidad	68 mm

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

220/240Vac	27 kA
400/415Vac	19 kA
440Vac	12 kA
525Vac	6 kA
690Vac	-
250Vdc	-

### DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

GWD9243

MSX

MARCAS/APROBACIONES

