



Descripción Interruttore automatico scatolato  
 Código MSX 250c  
 N° polos 3P+N  
 Corriente nominal 160 A  
 Disparador Elettromeccanico

#### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norma de referencia	IEC/EN 60947-2
Categoría de uso	A
Frecuencia nominal (Hz)	50 / 60
Rated operating voltage (Ue)	525 Vac - 250 Vdc
Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)	8 kV
Categoría de sobretensiones	IV
Tensión de aislamiento (Ui)	800 V
Thermal regulation	0,63 - 0,8 - 1 x In
Magnetic regulation	6 - 8 - 10 - 13 x In
Neutral protection	Non protetto
Total power loss	49.17 W
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-
Idn regulation	-
DT regulation	-

#### SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

220/240Vac	35 kA
400/415Vac	25 kA
440Vac	15 kA
525Vac	7,5 kA
690Vac	-
250Vdc	15 kA

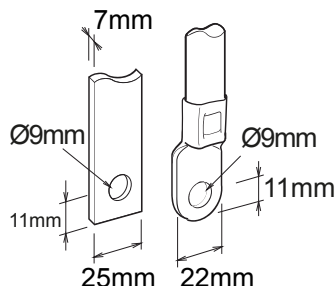
#### MECHANICAL CHARACTERISTICS

Ejecución	Fijo
DIN rail mounting	Si, tramite accessorio
Accessorabile con comando motore	Si
Compatible interlock	Lever - Cable
Terminals supplied	Delantero FC
Posición de montaje	Cualquier
Upline/downline power supply	Si
Electrical life (415Vac)	6.000 cycles
Mechanical life	18.000 cycles
Temperatura de empleo	-5°C +65°C
Temperatura de almacenaje	-20° +65°
Peso (kg)	1.9
Ancho	140 mm
Altura	165 mm
Profundidad	68 mm

#### RATED BREAKING CAPACITY (ICS)

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	27 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	19 kA
440Vac	15 kA	440Vac	12 kA
525Vac	7,5 kA	525Vac	6 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	15 kA	250Vdc	12 kA

### DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

**GWD9117**

Gama MSX

MARCAS/APROBACIONES

