



Descripción Interruttore automatico scatolato
 Código MSX 160
 N° polos 4P
 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)	690 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	100% x Ir
Total power loss	48.12 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	65 kA
400/415Vac	36 kA
440Vac	25 kA
525Vac	25 kA
690Vac	7,5 kA
250Vdc	40 kA

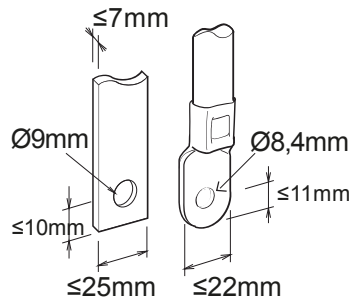
MECHANICAL CHARACTERISTICS

Ejecución	Fisso - Rimovibile
DIN rail mounting	Sì, tramite accessorio
Accessorabile con comando motore	Sì
Compatible interlock	Lever - Cable
Terminals supplied	Delantero FC
Posición de montaje	Cualquier
Upline/downline power supply	Sì
Electrical life (415Vac)	20.000 cicli
Mechanical life	30.000 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	65 kA	220/240Vac	65 kA
400/415Vac	36 kA	400/415Vac	36 kA
440Vac	25 kA	440Vac	25 kA
525Vac	25 kA	525Vac	25 kA
690Vac	7,5 kA	690Vac	7,5 kA
250Vdc	40 kA	250Vdc	40 kA

DIMENSIONAL





Ficha Técnica Producto

GWD9147

Gama MSX

MARCAS/APROBACIONES

