



Description Interruttore automatico scatolato
 Code MSX 160
 No. of poles 3P
 Rated current 160 A
 Release Elettromeccanico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Standard	IEC/EN 60947-2
Use category	A
Rated frequency (Hz)	50 / 60
Tensione nominale di impiego (Ue)	690 Vac - 250 Vdc
Rated impulse withstand voltage (Uimp)	8 kV
Overvoltage category	IV
Insulation voltage (Ui)	800 V
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In
Regolazione magnetica	6 - 8 - 10 - 13 x In
Protezione del neutro	-
Potenza dissipata totale	36.09 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione I _{dn}	-
Regolazione dt	-

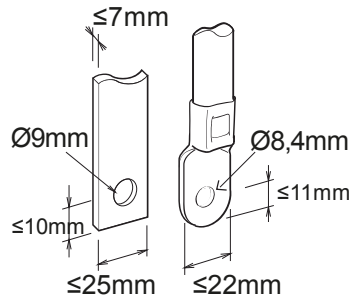
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Execution	Fisso - Rimovibile
Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Accessoriabile con comando motore	Sì
Interblocco compatibile	A leva - A filo
Terminali in dotazione	Front FC
Assembly position	Any
Alimentazione monte/valle	Sì
Durata elettrica (415Vac)	20.000 cicli
Durata meccanica	30.000 cycles
Operating temperature	-5°C +65°C
Stocking temperature	-20° +65°
Weight (kg)	1.5
Width	105 mm
Height	165 mm
Depth	68 mm

POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I_{cu}

Voltage	220/240Vac	400/415Vac	440Vac	525Vac	690Vac	250Vdc
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





Product Data Sheet

GWD9127

MSX Range

STANDARDS/APPROVALS

