



Description Interruttore automatico scatolato  
 Code MSX 250c  
 No. of poles 3P+N  
 Rated current 160 A  
 Release Elettromeccanico

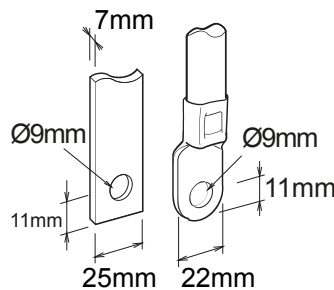
#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Standard	IEC/EN 60947-2
Use category	A
Rated frequency (Hz)	50 / 60
Tensione nominale di impiego (Ue)	525 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	Non protetto
Potenza dissipata totale	49.17 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione I <sub>dn</sub>	-
Regolazione dt	-
<b>POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I<sub>cu</sub></b>	<b>-</b>
220/240Vac	35 kA
400/415Vac	25 kA
440Vac	15 kA
525Vac	7,5 kA
690Vac	-
250Vdc	15 kA

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Execution	Fixed
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)	6.000 cycles
Durata meccanica	18.000 cycles
Operating temperature	-5°C +65°C
Stocking temperature	-20° +65°
Weight (kg)	1.9
Width	140 mm
Height	165 mm
Depth	68 mm
<b>POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO ICS</b>	<b>-</b>
220/240Vac	27 kA
400/415Vac	19 kA
440Vac	12 kA
525Vac	6 kA
690Vac	-
250Vdc	12 kA

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9117

MSX Range

STANDARDS/APPROVALS

