



Description Interruttore automatico scatolato  
 Code MSX 125  
 No. of poles 3P  
 Rated current 50 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 - 12 x In
Protezione del neutro	-
Potenza dissipata totale	14.94 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione Idn	-
Regolazione dt	-

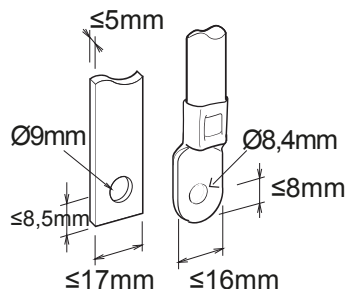
#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

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)	30.000 cycles
Durata meccanica	30.000 cycles
Operating temperature	-5°C +65°C
Stocking temperature	-20° +65°
Weight (kg)	1.1
Width	90 mm
Height	155 mm
Depth	68 mm

#### POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO Icu

Voltage	Current (kA)	Voltage	Current (kA)
220/240Vac	85 kA	220/240Vac	85 kA
400/415Vac	65 kA	400/415Vac	36 / 33 kA
440Vac	50 kA	440Vac	25 kA
525Vac	25 kA	525Vac	22 kA
690Vac	6 kA	690Vac	6 kA
250Vdc	40 kA	250Vdc	40 kA

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9153

MSX Range

STANDARDS/APPROVALS

