



Description Interruttore automatico scatolato  
Code MSX 125  
Nombre de pôles 4P  
Courant nominal 100 A  
Déclencheur Elettromeccanico

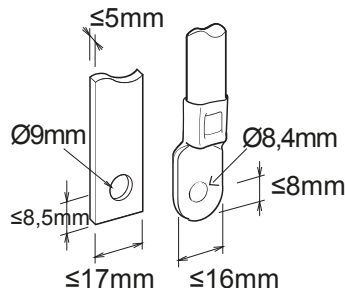
### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC/EN 60947-2	Exécution	Fisso - Rimovibile
Catégorie d'utilisation	A	DIN rail mounting	Si, tramite accessorio
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60	Accessoriabile con comando motore	Si
Rated operating voltage (Ue)	690 Vac - 250 Vdc	Compatible interlock	Lever - Cable
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV	Terminals supplied	FC avant
Catégorie de surtension	IV	Position de montage	Tout
Tension d'isolement (Ui)	800 V	Upline/downline power supply	Si
Thermal regulation	0,63 - 0,8 - 1 x In	Electrical life (415Vac)	30.000 cycles
Magnetic regulation	6 - 8 - 10 - 12 x In	Mechanical life	30.000 cycles
Neutral protection	100% x Ir	Température d'utilisation	-5°C +65°C
Total power loss	32 W	Température de stockage	-20° +65°
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-	Poids (kg)	1.4
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-	Largeur	120 mm
I <sub>dn</sub> regulation	-	Hauteur	155 mm
DT regulation	-	Profondeur	68 mm

### SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

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

### DIMENSIONS





Fiche produit

GWD9175

Gamme MSX

NORMES ET HOMOLOGATIONS

