



Description Interruttore automatico scatolato
Code MSXD 125
Nombre de pôles 3P+N
Courant nominal 125 A
Déclencheur Elettromeccanico

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC/EN 60947-2
Catégorie d'utilisation	A
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60
Rated operating voltage (Ue)	525 Vac
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV
Catégorie de surtension	IV
Tension d'isolement (Ui)	525 V
Thermal regulation	0,63 - 0,8 - 1 x In
Magnetic regulation	Fixed - 1.250 A
Neutral protection	Non protetto
Total power loss	39.36 W
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-
I _{dn} regulation	0,03 - 0,1 - 0,3 - 0,5 - 1 - 3 A
DT regulation	0 - 60 - 200 - 400 - 700 ms

SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

220/240Vac	35 kA
400/415Vac	25 kA
440Vac	15 kA
525Vac	8 kA
690Vac	-
250Vdc	-

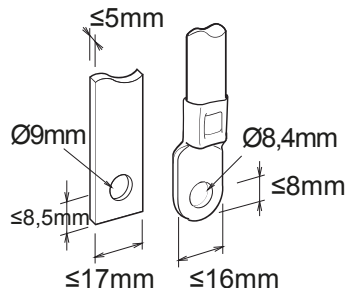
MECHANICAL CHARACTERISTICS

Exécution	Fixe
DIN rail mounting	Si, tramite accessorio
Accessoriabile con comando motore	Si
Compatible interlock	-
Terminals supplied	FC avant
Position de montage	Tout
Upline/downline power supply	Si
Electrical life (415Vac)	30.000 cycles
Mechanical life	30.000 cycles
Température d'utilisation	-5°C +65°C
Température de stockage	-20° +65°
Poids (kg)	1.4
Largeur	120 mm
Hauteur	155 mm
Profondeur	68 mm

RATED BREAKING CAPACITY (ICS)

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	27 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	19 kA
440Vac	15 kA	440Vac	12 kA
525Vac	8 kA	525Vac	6 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	-	250Vdc	-

DIMENSIONS





Fiche produit

GWD9556

Gamme MSX

NORMES ET HOMOLOGATIONS

