



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSX 125

Nombre de pôles 4P

Courant nominal 100 A

Déclencheur Electromécanique

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

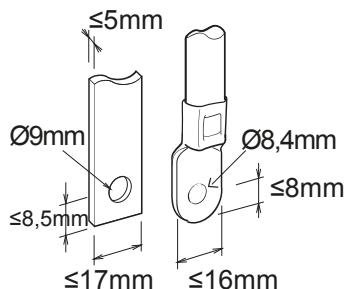
Norme	IEC/EN 60947-2	Exécution	Fixe - Plug-in
Catégorie d'utilisation	A	Montage sur rail DIN	Oui, au moyen d'accessoires
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60	Accessorisable avec manœuvre motorisée	Oui
Rated operating voltage (Ue)	690 Vac - 250 Vdc	Compatible inter-verrouillage	Levier - Câble
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV	Equipé de cosses	FC avant
Catégorie de surtension	IV	Position de montage	Tout
Tension d'isolement (Ui)	800 V	Upline/downline power supply	Oui
Réglage thermique	0,63 - 0,8 - 1 x In	Electrical life (415Vac)	30000 cycles
Réglage magnétique	6 - 8 - 10 - 12 x In	Durée de vie mécanique	30000 cycles
Protection du neutre	100% x Ir	Température d'utilisation	-5°C +65°C
Puissance dissipée totale	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 _{dn} regulation	-	Hauteur	155 mm
DT regulation	-	Profondeur	68 mm

SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

220/240Vac	50 kA	220/240Vac	50 kA
400/415Vac	36 kA	400/415Vac	36 / 30 kA
440Vac	25 kA	440Vac	25 kA
525Vac	22 kA	525Vac	22 kA
690Vac	6 kA	690Vac	6 kA
250Vdc	25 kA	250Vdc	19 kA

RATED BREAKING CAPACITIY (ICS)

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS

