



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSXE 1000

Nombre de pôles 3P

Courant nominal 1000 A

Déclencheur Électronique

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC/EN 60947-2	Exécution	Fixe
Catégorie d'utilisation	A	Montage sur rail DIN	Non
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60	Accessorisable avec manœuvre motorisée	Oui
Rated operating voltage (Ue)	690 Vac	Compatible inter-verrouillage	Levier – Câble
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV	Equipé de cosses	FB avant étendu
Catégorie de surtension	IV	Position de montage	Tout
Tension d'isolement (Ui)	800 V	Upline/downline power supply	Oui
Réglage thermique	0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,9 - 0,95 - 1 x In	Electrical life (415Vac)	4000 cycles
Réglage magnétique	Electronique LSI	Durée de vie mécanique	10000 cycles
Protection du neutre	-	Température d'utilisation	-5°C +65°C
Puissance dissipée totale	186 W	Température de stockage	-20° +65°
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-	Poids (kg)	11
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-	Largeur	210 mm
I _{dn} regulation	-	Hauteur	273 mm
DT regulation	-	Profondeur	103 mm

SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

220/240Vac	85 kA	220/240Vac	85 kA
400/415Vac	50 kA	400/415Vac	50 kA
440Vac	50 kA	440Vac	50 kA
525Vac	30 kA	525Vac	30 kA
690Vac	20 kA	690Vac	20 kA
250Vdc	-	250Vdc	-

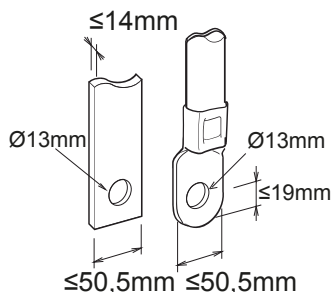
MECHANICAL CHARACTERISTICS

Exécution	Fixe
Montage sur rail DIN	Non
Accessorisable avec manœuvre motorisée	Oui
Compatible inter-verrouillage	Levier – Câble
Equipé de cosses	FB avant étendu
Position de montage	Tout
Upline/downline power supply	Oui
Electrical life (415Vac)	4000 cycles
Durée de vie mécanique	10000 cycles
Température d'utilisation	-5°C +65°C
Température de stockage	-20° +65°
Poids (kg)	11
Largeur	210 mm
Hauteur	273 mm
Profondeur	103 mm

RATED BREAKING CAPACITIY (ICS)

220/240Vac	85 kA	220/240Vac	85 kA
400/415Vac	50 kA	400/415Vac	50 kA
440Vac	50 kA	440Vac	50 kA
525Vac	30 kA	525Vac	30 kA
690Vac	20 kA	690Vac	20 kA
250Vdc	-	250Vdc	-

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS

