



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160c

Nombre de pôles 3P

Courant nominal 100 A

Déclencheur Electromécanique

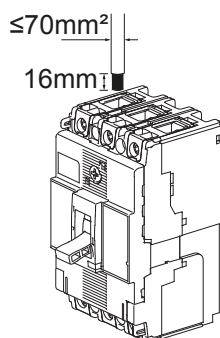
ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC/EN 60947-2	Exécution	Fixe
Catégorie d'utilisation	A	Montage sur rail DIN	Oui, au moyen d'accessoires
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60	Accessorisable avec manœuvre motorisée	Non
Rated operating voltage (Ue)	525 Vac - 250 Vdc	Compatible inter-verrouillage	-
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV	Equipé de cosses	Partie avant pour câbles FW
Catégorie de surtension	IV	Position de montage	Tout
Tension d'isolement (Ui)	690 V	Upline/downline power supply	Oui
Réglage thermique	0,63 - 0,8 - 1 x In	Electrical life (415Vac)	14.000 cicli
Réglage magnétique	Fixe - 1500 A	Durée de vie mécanique	20.000 cycles
Protection du neutre	-	Température d'utilisation	-5°C +65°C
Puissance dissipée totale	33 W	Température de stockage	-20° +65°
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-	Poids (kg)	0.8
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-	Largeur	75 mm
I _{dn} regulation	-	Hauteur	130 mm
DT regulation	-	Profondeur	68 mm

SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	18 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	13 kA
440Vac	15 kA	440Vac	7,5 kA
525Vac	7,5 kA	525Vac	4 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	20 kA	250Vdc	10 kA

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS

