



Description Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160c

Nombre de pôles 3P

Courant nominal 80 A

Déclencheur Electromécanique

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Norme	IEC/EN 60947-2
Catégorie d'utilisation	A
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60
Rated operating voltage (Ue)	525 Vac - 250 Vdc
Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp)	8 kV
Catégorie de surtension	IV
Tension d'isolement (Ui)	690 V
Réglage thermique	0,63 - 0,8 - 1 x In
Réglage magnétique	Fixe - 1000 A
Protection du neutre	-
Puissance dissipée totale	30.9 W
Rated short-circuit current making capacity (Icm)	-
Rated short-time withstand current for 0,3s (Icw)	-
I _{dn} regulation	-
DT regulation	-

SERVICE BREAKING CAPACITY (ICU)

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

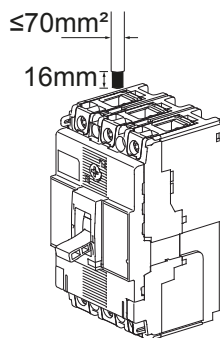
MECHANICAL CHARACTERISTICS

Exécution	Fixe
Montage sur rail DIN	Oui, au moyen d'accessoires
Accessorisable avec manœuvre motorisée	Non
Compatible inter-verrouillage	-
Equipé de cosses	Partie avant pour câbles FW
Position de montage	Tout
Upline/downline power supply	Si
Electrical life (415Vac)	14.000 cicli
Durée de vie mécanique	20.000 cycles
Température d'utilisation	-5°C +65°C
Température de stockage	-20° +65°
Poids (kg)	0.8
Largeur	75 mm
Hauteur	130 mm
Profondeur	68 mm

RATED BREAKING CAPACITIY (ICS)

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

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS

