



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSX 160

Aant. polen 3P+N

Nominale stroom 160 A

Release Elektromechanisch

ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	IEC/EN 60947-2	Uitvoering	Vast - Plug-in
Gebruik categorie	A	DIN-railmontage	Ja, middels accessoire
Nominale frequentie (Hz)	50 / 60	Kan worden uitgerust met motorbediening	Yes
Nominaal besturingsvoltage (Ue)	690 V ac - 250 V dc	Compatibele vergrendeling	Hendel - Kabel
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	8 kV	Geleverde klemmen	Front FC
Overspannings categorie	IV	Montage positie	Elke
Isolatievoltage (Ui)	800 V	Upline/downline voeding	Yes
Thermische regeling	0,63 - 0,8 - 1 x In	Werkspanning (415 Vac)	20.000 cycli
Magnetische regeling	6 - 8 - 10 - 13 x In	Mechanisch levensduur	30.000 cycli
Nul bescherming	Niet beschermd	Bedrijfstemperatuur	-5°C +65°C
Totale vermogensverlies	48.12 W	Opslagtemperatuur	-20° +65°
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	-	Gewicht (kg)	1.9
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw)	-	Breedte	140 mm
I _{dn} regeling	-	Hoogte	165 mm
DT regeling	-	Diepte	68 mm

SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

220/240 Vac	85 kA	220/240 Vac	85 kA
400/415 Vac	65 kA	400/415 Vac	36 kA
440 Vac	50 kA	440 Vac	25 kA
525 Vac	25 kA	525 Vac	25 kA
690 Vac	7,5 kA	690 Vac	7,5 kA
250 Vdc	40 kA	250 Vdc	40 kA

NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

DIMENSIONAL



STANDARDS/APPROVALS

