



Omschrijving Interruttore automatico scatolato  
 Code MSX 125  
 Aant. polen 3P+N  
 Nominale stroom 100 A  
 Release Elektromechanisch

#### ELEKTRISCHE KENMERKEN

Standaard	IEC/EN 60947-2
Gebruik categorie	A
Nominale frequentie (Hz)	50 / 60
Nominaal besturingsvoltage (Ue)	690 Vac - 250 Vdc
Nominale impuls schokbestendigheidsspanning (Uimp)	8 kV
Overspannings categorie	IV
Isolatievoltage (Ui)	800 V
Thermische regeling	0,63 - 0,8 - 1 x In
Magnetische regeling	6 - 8 - 10 - 12 x In
Nul bescherming	Niet beschermd
Totale vermogensverlies	32 W
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	-
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw)	-
Idn regeling	-
DT regeling	-

#### SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)

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

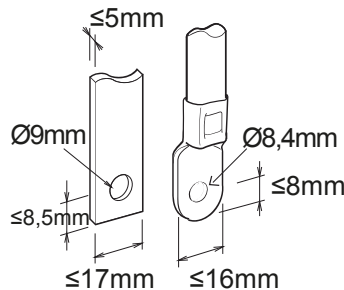
#### MECHANISCHE KENMERKEN

Uitvoering	Vast - Plug-in
DIN-railmontage	Ja, middels accessoire
Kan worden uitgerust met motorbediening	Ja
Compatibele vergrendeling	Hendel - Kabel
Geleverde klemmen	Front FC
Montage positie	Elke
Upline/downline voeding	Ja
Werkspanning (415 Vac)	30.000 cycli
Mechanisch levensduur	30.000 cycli
Bedrijfstemperatuur	-5°C +65°C
Opslagtemperatuur	-20° +65°
Gewicht (kg)	1.4
Breedte	120 mm
Hoogte	155 mm
Diepte	68 mm

#### NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

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

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9135

MSX

STANDARDS/APPROVALS

