



Omschrijving Interruttore automatico scatolato

Code MSX 125

Aant. polen 4P

Nominale stroom 125 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)	30.000 cycli
Magnetische regeling	6 - 8 - 10 x In	Mechanisch levensduur	30.000 cycli
Nul bescherming	100% x Ir	Bedrijfstemperatuur	-5°C +65°C
Totale vermogensverlies	39.36 W	Opslagtemperatuur	-20° +65°
Nominale kortsluitingsstroom capaciteit (Icm)	-	Gewicht (kg)	1.4
Nominale kortsluiting weerstandstroom voor 0,3 s (Icw)	-	Breedte	120 mm
I _{dn} regeling	-	Hoogte	155 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 / 33 kA
440 Vac	50 kA	440 Vac	25 kA
525 Vac	25 kA	525 Vac	22 kA
690 Vac	6 kA	690 Vac	6 kA
250 Vdc	40 kA	250 Vdc	40 kA

NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)

DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9176

MSX

STANDARDS/APPROVALS



GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Last update 10/03/2026

Data, measures, designs and pictures are shown
only as informative purposes,
and could be changed without previous notice