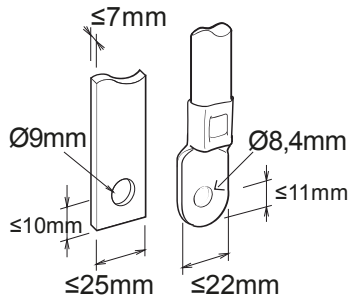
Product Data Sheet
GWD9167
MSX

Omschrijving Interruttore automatico scatolato
Code MSX 160
Aant. polen 3P+N
Nominale stroom 160 A
Release Elektromechanisch

ELEKTRISCHE KENMERKEN	-	MECHANISCHE 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	Sì
Nominaal besturingsvoltage (Ue)	690 Vac - 250 Vdc	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	Sì
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
Idn regeling	-	Hoogte	165 mm
DT regeling	-	Diepte	68 mm
SERVICE BREEKCAPACITEIT (ICU)	-	**NOMINALE BREEKCAPACITEIT (ICS)**	-
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

DIMENSIONAL



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 21/09/2025

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

Product Data Sheet

GWD9167

MSX

STANDARDS/APPROVALS

CE