

Scheda Tecnica Prodotto

GWD9055

MSX



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSX 160c

N. poli 3P+N

Corrente nominale 100 A

Sganciatore Elettromeccanico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2	Esecuzione	Fisso
Categoria di utilizzo	A	Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60	Accessoriabile con comando motore	No
Tensione nominale di impiego (Ue)	525 Vac - 250 Vdc	Interblocco compatibile	-
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV	Terminali in dotazione	Anteriori per cavi FW
Categoria di sovratensione	IV	Posizione montaggio	Qualsiasi
Tensione di isolamento (Ui)	690 V	Alimentazione monte/valle	Sì
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In	Durata elettrica (415Vac)	14.000 cicli
Regolazione magnetica	Fissa - 1.500 A	Durata meccanica	20.000 cicli
Protezione del neutro	Non protetto	Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Potenza dissipata totale	44 W	Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-	Peso (kg)	1
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-	Larghezza	100 mm
Regolazione I _{dn}	-	Altezza	130 mm
Regolazione dt	-	Profondità	68 mm

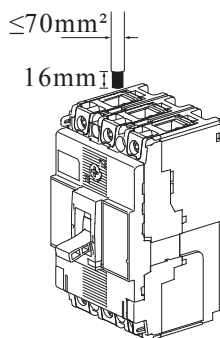
CARATTERISTICHE MECCANICHE

POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU

220/240Vac	35 kA	220/240Vac	18 kA
400/415Vac	25 kA	400/415Vac	13 kA
440Vac	15 kA	440Vac	7,5 kA
525Vac	7,5 kA	525Vac	4 kA
690Vac	-	690Vac	-
250Vdc	20 kA	250Vdc	10 kA

POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)

DIMENSIONALE



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
Società soggetta alla direzione e coordinamento di
Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 28/05/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo
informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.

Scheda Tecnica Prodotto

GWD9055

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI



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
Società soggetta alla direzione e coordinamento di
Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 28/05/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo
informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.