Scheda Tecnica Prodotto
GWD9012
MSX

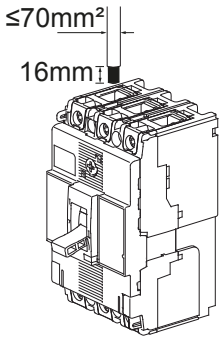


Descrizione Interruttore automatico scatolato
Sigla MSX 160c
N. poli 3P+N
Corrente nominale 40 A
Sganciatore Elettromeccanico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	-
Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2
Categoria di utilizzo	A
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60
Tensione nominale di impiego (Ue)	525 Vac - 250 Vdc
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV
Categoria di sovratensione	IV
Tensione di isolamento (Ui)	690 V
Regolazione termica	0,63 - 0,8 - 1 x In
Regolazione magnetica	Fisso - 600A
Protezione del neutro	Non protetto
Potenza dissipata totale	14.8 W
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	-
Regolazione Idn	-
Regolazione dt	-
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU	-
220/240Vac	25 kA
400/415Vac	16 kA
440Vac	10 kA
525Vac	6 kA
690Vac	-
250Vdc	13 kA

CARATTERISTICHE MECCANICHE	-
Esecuzione	Fisso
Montaggio su guida DIN	Sì, tramite accessorio
Accessoriabile con comando motore	No
Interblocco compatibile	-
Terminali in dotazione	Anteriori per cavi FW
Posizione montaggio	Qualsiasi
Alimentazione monte/valle	Sì
Durata elettrica (415Vac)	14.000 cicli
Durata meccanica	20.000 cicli
Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Peso (kg)	1
Larghezza	100 mm
Altezza	130 mm
Profondità	68 mm
POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)	-
220/240Vac	13 kA
400/415Vac	8 kA
440Vac	5 kA
525Vac	3 kA
690Vac	-
250Vdc	7 kA

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 18/11/2026

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

Scheda Tecnica Prodotto

GWD9012

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 18/11/2026

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