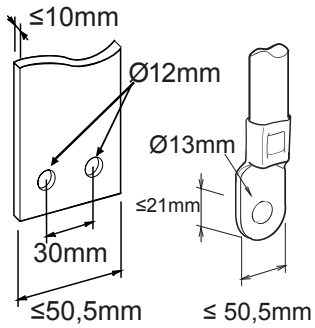
Scheda Tecnica Prodotto
GWD9422B
MSX



Descrizione Interruttore automatico scatolato
Sigla MSXE 1600
N. poli 3P
Corrente nominale 1600 A
Sganciatore Elettronico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	-	**CARATTERISTICHE MECCANICHE**	-
Norma di riferimento	IEC/EN 60947-2	Esecuzione	Fisso
Categoria di utilizzo	B	Montaggio su guida DIN	No
Frequenza nominale (Hz)	50 / 60	Accessoriabile con comando motore	Sì
Tensione nominale di impiego (Ue)	690 Vac	Interblocco compatibile	A filo (meccanismo in dotazione)
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	8 kV	Terminali in dotazione	Posteriori RC
Categoria di sovratensione	IV	Posizione montaggio	Qualsiasi
Tensione di isolamento (Ui)	800 V	Alimentazione monte/valle	Sì
Regolazione termica	0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,9 - 0,95 - 1 x In	Durata elettrica (415Vac)	2.000 cicli
Regolazione magnetica	Elettronico LSI	Durata meccanica	5.000 cicli
Protezione del neutro	-	Temperatura di impiego	-5°C +65°C
Potenza dissipata totale	168.96 W	Temperatura di stoccaggio	-20°C +65°C
Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)	-	Peso (kg)	27
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw)	20 kA	Larghezza	210 mm
Regolazione Idn	-	Altezza	370 mm
Regolazione dt	-	Profondità	140 mm
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU	-	**POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)**	-
220/240Vac	85 kA	220/240Vac	65 kA
400/415Vac	50 kA	400/415Vac	38 kA
440Vac	45 kA	440Vac	34 kA
525Vac	30 kA	525Vac	23 kA
690Vac	20 kA	690Vac	15 kA
250Vdc	-	250Vdc	-

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 22/05/2026

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

Scheda Tecnica Prodotto

GWD9422B

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 22/05/2026

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