# Scheda Tecnica Prodotto

## GWD9418B

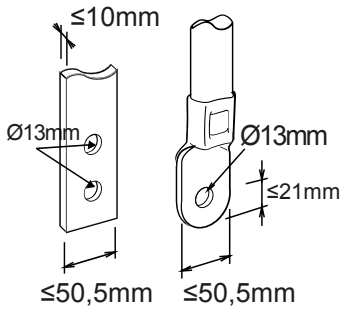
MSX



Descrizione Interruttore automatico scatolato
Sigla MSXE 1250
N. poli 4P
Corrente nominale 1250 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) | 4.000 cicli |
| Regolazione magnetica | Elettronico LSIG | Durata meccanica | 5.000 cicli |
| Protezione del neutro | 50% - 100% x Ir | Temperatura di impiego | -5°C +65°C |
| Potenza dissipata totale | 281.24 W | Temperatura di stoccaggio | -20°C +65°C |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm) | - | Peso (kg) | 25 |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | 15 kA | Larghezza | 280 mm |
| Regolazione Idn | - | Altezza | 370 mm |
| Regolazione dt | - | Profondità | 120 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 19/11/2026

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

Scheda Tecnica Prodotto

# GWD9418B

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 19/11/2026

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