



Descrizione Interruttore automatico scatolato
 Sigla MSXE 630
 N. poli 4P
 Corrente nominale 630 A
 Sganciatore Elettronico

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|--|---|
| Norma di riferimento | IEC/EN 60947-2 |
| Categoria di utilizzo | A |
| Frequenza nominale (Hz) | 50 / 60 |
| Tensione nominale di impiego (Ue) | 690 Vac |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | 8 kV |
| Categoria di sovratensione | IV |
| Tensione di isolamento (Ui) | 800 V |
| Regolazione termica | 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,85 - 0,9 - 0,95 - 1 x I _n |
| Regolazione magnetica | Elettronico LSI |
| Protezione del neutro | 50% - 100% x I _r |
| Potenza dissipata totale | 158.76 W |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (I _{cm}) | - |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (I _{cw}) | - |
| Regolazione I _{dn} | - |
| Regolazione dt | - |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Esecuzione | Fisso - Rimovibile |
| Montaggio su guida DIN | No |
| Accessorabile con comando motore | Si |
| Interblocco compatibile | A leva - A filo |
| Terminali in dotazione | Anteriori FC |
| Posizione montaggio | Qualsiasi |
| Alimentazione monte/valle | Si |
| Durata elettrica (415Vac) | 4.500 cicli |
| Durata meccanica | 15.000 cicli |
| Temperatura di impiego | -5°C +65°C |
| Temperatura di stoccaggio | -20°C +65°C |
| Peso (kg) | 6.5 |
| Larghezza | 185 mm |
| Altezza | 260 mm |
| Profondità | 103 mm |

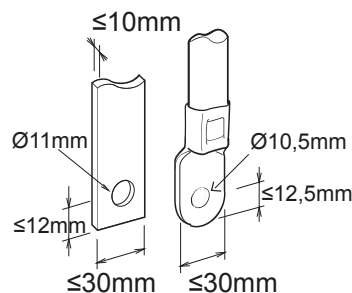
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU

| | |
|------------|-------|
| 220/240Vac | 85 kA |
| 400/415Vac | 50 kA |
| 440Vac | 45 kA |
| 525Vac | 30 kA |
| 690Vac | 20 kA |
| 250Vdc | - |

POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)

| | |
|------------|-------|
| 220/240Vac | 85 kA |
| 400/415Vac | 50 kA |
| 440Vac | 45 kA |
| 525Vac | 30 kA |
| 690Vac | 15 kA |
| 250Vdc | - |

DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

GWD9387

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 03/05/2026

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