



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSXE 1000

N. poli 4P

Corrente nominale 1000 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 - 0,9 - 0,95 - 1 x In |
| Regolazione magnetica | Elettronico LSIG |
| Protezione del neutro | 50% - 100% x Ir |
| Potenza dissipata totale | 248 W |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm) | - |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | - |
| Regolazione I _{dn} | - |
| Regolazione dt | - |

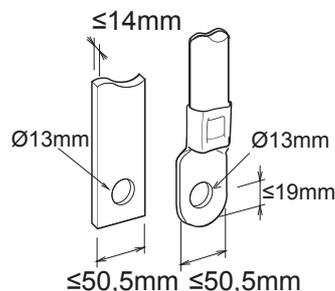
CARATTERISTICHE MECCANICHE

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Esecuzione | Fisso |
| Montaggio su guida DIN | No |
| Accessorabile con comando motore | Sì |
| Interblocco compatibile | A leva - A filo |
| Terminali in dotazione | Anteriori prolungati FB |
| Posizione montaggio | Qualsiasi |
| Alimentazione monte/valle | Sì |
| Durata elettrica (415Vac) | 4.000 cicli |
| Durata meccanica | 10.000 cicli |
| Temperatura di impiego | -5°C +65°C |
| Temperatura di stoccaggio | -20°C +65°C |
| Peso (kg) | 14.8 |
| Larghezza | 280 mm |
| Altezza | 273 mm |
| Profondità | 103 mm |

POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU

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

DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

GWD9409

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI

