



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSX 160c

N. poli 3P

Corrente nominale 125 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 | Fissa - 1.500 A |
| Protezione del neutro | - |
| Potenza dissipata totale | 33 W |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm) | - |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | - |
| Regolazione Idn | - |
| Regolazione dt | - |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Esecuzione | Fisso |
| Montaggio su guida DIN | Sì, tramite accessorio |
| Accessoriabile con comando motore | No |
| Interblocco compatibile | - |
| Terminali in dotazione | Anteriori FC |
| 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) | 0.8 |
| Larghezza | 75 mm |
| Altezza | 130 mm |
| Profondità | 68 mm |

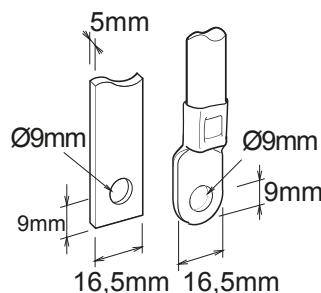
POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU

| | |
|------------|--------|
| 220/240Vac | 35 kA |
| 400/415Vac | 25 kA |
| 440Vac | 15 kA |
| 525Vac | 7,5 kA |
| 690Vac | - |
| 250Vdc | 20 kA |

POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)

| | |
|------------|--------|
| 220/240Vac | 18 kA |
| 400/415Vac | 13 kA |
| 440Vac | 7,5 kA |
| 525Vac | 4 kA |
| 690Vac | - |
| 250Vdc | 10 kA |

DIMENSIONALE





Scheda Tecnica Prodotto

GWD9066

MSX

MARCHI/APPROVAZIONI

