



Descrizione Interruttore automatico scatolato

Sigla MSX 250

N. poli 4P

Corrente nominale 250 A

Sganciatore Elettromeccanico

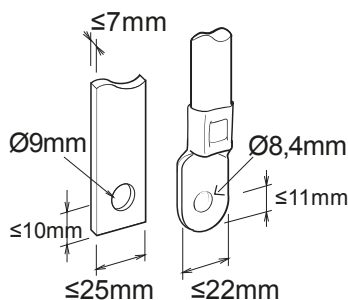
#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                                                     |                     |                                   |                        |
|-----------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Norma di riferimento                                | IEC/EN 60947-2      | Esecuzione                        | Fisso - Rimovibile     |
| Categoria di utilizzo                               | A                   | Montaggio su guida DIN            | Sì, tramite accessorio |
| Frequenza nominale (Hz)                             | 50 / 60             | Accessoriabile con comando motore | Sì                     |
| Tensione nominale di impiego (Ue)                   | 690 Vac - 250 Vdc   | Interblocco compatibile           | A leva - A filo        |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)       | 8 kV                | Terminali in dotazione            | Anteriori FC           |
| Categoria di sovratensione                          | IV                  | Posizione montaggio               | Qualsiasi              |
| Tensione di isolamento (Ui)                         | 800 V               | Alimentazione monte/valle         | Sì                     |
| Regolazione termica                                 | 0,63 - 0,8 - 1 x In | Durata elettrica (415Vac)         | 10.000 cicli           |
| Regolazione magnetica                               | 6 - 8 - 10 x In     | Durata meccanica                  | 30.000 cicli           |
| Protezione del neutro                               | 100% x Ir           | Temperatura di impiego            | -5°C +65°C             |
| Potenza dissipata totale                            | 65 W                | Temperatura di stoccaggio         | -20°C +65°C            |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)  | -                   | Peso (kg)                         | 1.9                    |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | -                   | Larghezza                         | 140 mm                 |
| Regolazione Idn                                     | -                   | Altezza                           | 165 mm                 |
| Regolazione dt                                      | -                   | Profondità                        | 68 mm                  |

#### POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU

|            |        |            |        |
|------------|--------|------------|--------|
| 220/240Vac | 85 kA  | 220/240Vac | 85 kA  |
| 400/415Vac | 65 kA  | 400/415Vac | 36 kA  |
| 440Vac     | 50 kA  | 440Vac     | 25 kA  |
| 525Vac     | 25 kA  | 525Vac     | 25 kA  |
| 690Vac     | 7,5 kA | 690Vac     | 7,5 kA |
| 250Vdc     | 40 kA  | 250Vdc     | 40 kA  |

#### DIMENSIONALE



### MARCHI/APPROVAZIONI

