



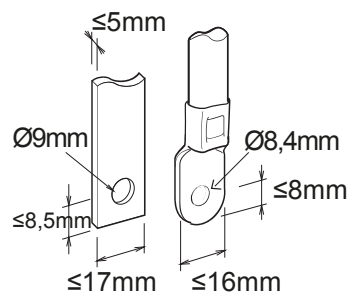
Descrizione Interruttore automatico scatolato  
 Sigla MSX 125  
 N. poli 3P  
 Corrente nominale 32 A  
 Sganciatore Elettromeccanico

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|   |                      |   |                        |
|---|----------------------|---|------------------------|
| 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              | Accessorabile 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)                       | 30.000 cicli           |
| Regolazione magnetica                               | 6 - 8 - 10 - 12 x In | Durata meccanica                                | 30.000 cicli           |
| Protezione del neutro                               | -                    | Temperatura di impiego                          | -5°C +65°C             |
| Potenza dissipata totale                            | 36,57 W              | Temperatura di stoccaggio                       | -20°C +65°C            |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)  | -                    | Peso (kg)                                       | 1,1                    |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | -                    | Larghezza                                       | 90 mm                  |
| Regolazione I <sub>dn</sub>                         | -                    | Altezza   | 155 mm                 |
| Regolazione dt                                      | -                    | Profondità                                      | 68 mm                  |
| <b>POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO ICU</b>           |                      | <b>POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO (ICS)</b> |                        |
| 220/240Vac  | 50 kA                | 220/240Vac                                      | 50 kA                  |
| 400/415Vac  | 36 kA                | 400/415Vac                                      | 36 / 30 kA             |
| 440Vac  | 25 kA                | 440Vac  | 25 kA                  |
| 525Vac  | 22 kA                | 525Vac  | 22 kA                  |
| 690Vac  | 6 kA                 | 690Vac  | 6 kA                   |
| 250Vdc  | 25 kA                | 250Vdc  | 19 kA                  |

### DIMENSIONALE



### MARCHI/APPROVAZIONI

