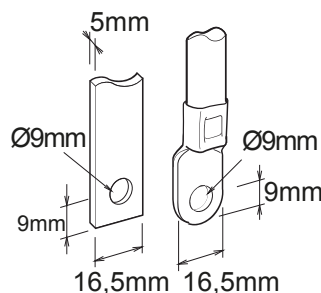




Descrizione Interruttore automatico scatolato  
 Cod MSX 160c  
 Nr. poli 3P+N  
 Curent nominal 160 A  
 Eliberare Elettromeccanico

| CARATTERISTICHE ELETTRICHE                          |                     | CARATTERISTICHE MECCANICHE             |                        |
|---|---------------------|--|------------------------|
| Standard  | IEC/EN 60947-2      | Executare                              | Fix                    |
| Categoria de utilizare                              | A                   | Montaggio su guida DIN                 | Si, tramite accessorio |
| Frecvență nominală (Hz)                             | 50 / 60             | Accessoriabile con comando motore      | Nu                     |
| Tensiune nominală de impiego (Ue)                   | 525 Vac - 250 Vdc   | Interblocco compatibile                | -                      |
| Tensiune nominală de rezistență la impulsuri (Uimp) | 8 kV                | Terminali in dotazione                 | Front FC               |
| Categorie supratensiune                             | IV                  | Poziția de asamblare                   | Orice                  |
| Tensiune de izolare (Ui)                            | 690 V               | Alimentazione monte/valle              | Si                     |
| Regolazione termica                                 | 0,63 - 0,8 - 1 x In | Durata elettrica (415Vac)              | 10.000 cycles          |
| Regolazione magnetica                               | Fixed - 1.600 A     | Durata meccanica                       | 20.000 cicli           |
| Protezione del neutro                               | Non protetto        | Temperatură de funcționare             | -5°C +65°C             |
| Potenza dissipata totale                            | 61.6 W              | Temperatura de stocare                 | -20° +65°              |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito (Icm)  | -                   | Greutate (kg)                          | 1                      |
| Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw) | -                   | Lățime                                 | 100 mm                 |
| Regolazione I <sub>dn</sub>                         | -                   | Înălțime                               | 130 mm                 |
| Regolazione dt                                      | -                   | Adâncime                               | 68 mm                  |
| POTERE DI INTERRUZIONE ESTREMO I <sub>cu</sub>      |                     | POTERE DI INTERRUZIONE DI SERVIZIO ICS |                        |
| 220/240Vac  | 35 kA               | 220/240Vac                             | 18 kA                  |
| 400/415Vac  | 25 kA               | 400/415Vac                             | 13 kA                  |
| 440Vac  | 15 kA               | 440Vac                                 | 7,5 kA                 |
| 525Vac  | 7,5 kA              | 525Vac                                 | 4 kA                   |
| 690Vac  | -                   | 690Vac                                 | -                      |
| 250Vdc  | 20 kA               | 250Vdc                                 | 10 kA                  |

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9077

Gama MSX

STANDARDS/APPROVALS

