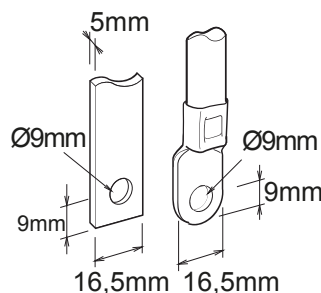




Descrere Interruttore automatico scatolato  
 Cod MSX 160c  
 Nr. poli 3P+N  
 Curent nominal 125 A  
 Eliberare Electromecanic

| CARACTERISTICI ELECTRICE  |                     | CARACTERISTICI MECANICE                  |                                     |
|---|---------------------|--|-------------------------------------|
| Standard  | IEC/EN 60947-2      | Executare                                | Fix                                 |
| Categoria de utilizare  | A                   | Montare pe șină DIN                      | Da, prin intermediul unui accesoriu |
| Frecvență nominală (Hz)   | 50 / 60             | Poate fi echipat cu acționare motorizată | Nu                                  |
| Tensiune nominală de funcționare (Ue)                               | 525 Vac - 250 Vdc   | Interblocare compatibilă                 | -                                   |
| Tensiune nominală de rezistență la impulsuri (Uimp)                 | 8 kV                | Terminale furnizate                      | Front FC                            |
| Categorie supratensiune   | IV                  | Poziția de asamblare                     | Orice                               |
| Tensiune de izolare (Ui)  | 690 V               | Alimentare amonte/aval                   | Da                                  |
| Reglaj termic   | 0,63 - 0,8 - 1 x In | Durata de viață electrică (415 V c.a.)   | 14.000 cicluri                      |
| Reglaj magnetic   | Fixed - 1.500 A     | Durata de viață mecanică                 | 20.000 cycles                       |
| Protecția nului de lucru  | Not protected       | Temperatură de funcționare               | -5°C +65°C                          |
| Pierdere totală de putere   | 44 W                | Temperatura de stocare                   | -20° +65°                           |
| Capacitate nominală de producere a curentului de scurtcircuit (Icm) | -                   | Greutate (kg)                            | 1                                   |
| Curent nominal de rezistență de scurtă durată pentru 0,3s (Icw)     | -                   | Lățime                                   | 100 mm                              |
| Reglaj I <sub>dn</sub>  | -                   | Înălțime                                 | 130 mm                              |
| Reglaj dt   | -                   | Adâncime                                 | 68 mm                               |
| CAPACITATEA DE RUPERE DE SERVICE (ICU)                              |                     | CAPACITATE DE RUPERE NOMINALĂ (ICS)      |                                     |
| 220/240V c.a.   | 35 kA               | 220/240V c.a.                            | 18 kA                               |
| 400/415V c.a.   | 25 kA               | 400/415V c.a.                            | 13 kA                               |
| 440V c.a.   | 15 kA               | 440V c.a.                                | 7,5 kA                              |
| 525V c.a.   | 7,5 kA              | 525V c.a.                                | 4 kA                                |
| 690V a.c.   | -                   | 690V c.a.                                | -                                   |
| 250V c.c.   | 20 kA               | 250V c.c.                                | 10 kA                               |

### DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9076

Gama MSX

STANDARDS/APPROVALS

