



Popis Interruttore automatico scatolato

Kód MSX 125

Počet

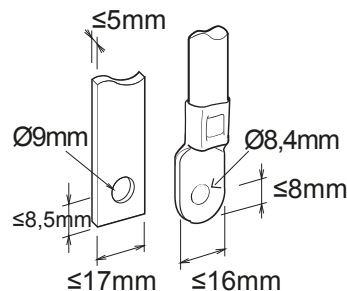
pólů 4P

Jmenovitý  
proud 100 A

Spoušť Elektromechanické

| Elektrické charakteristiky                             | - MECHANICKÉ CHARAKTERISTIKY         |                                     | -                         |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Norma  | IEC/EN 60947-2                       | Provedení                           | Pevná – zásuvná           |
| Kategorie použití                                      | A                                    | Montáž na lištu DIN                 | Ano, pomocí příslušenství |
| Jmenovitá frekvence (Hz)                               | 50/60                                | Lze vybavit ovládním motoru         | Ano                       |
| Jmenovité provozní napětí (Ui)                         | 690 V AC – 250 V DC                  | Kompatibilní blokování              | Páka – kabel              |
| Jmenovité rázové výdržné napětí (Uimp)                 | 8 kV                                 | Dodávané svorky                     | Přední FC                 |
| Kategorie přepětí                                      | IV                                   | Montážní poloha                     | Jakýkoliv                 |
| Izolační napětí (Ui)                                   | 800 V                                | Napájení na vstupní/výstupní straně | Ano                       |
| Teplotní regulace                                      | -                                    | Elektrická životnost (415 V AC)     | 30 000 cyklů              |
| Magnetická regulace                                    | 6 – 8 – 10 – 12 x In                 | Mechanická životnost                | 30 000 cyklů              |
| Ochrana nulového vodiče                                | -                                    | Provozní teplota                    | -5 °C +65 °C              |
| Celková ztráta výkonu                                  | 32 W                                 | Teplota skladování                  | -20° +65°                 |
| Jmenovitá zapínací schopnost zkratového proudu (Icm)   | -                                    | Hmotnost (kg)                       | 1.4                       |
| Jmenovitý krátkodobý výdržný proud po dobu 0,3 s (Icw) | -                                    | Šířka                               | 120 mm                    |
| Regulace I <sub>dn</sub>                               | -                                    | Výška                               | 155 mm                    |
| Regulace DT  | -                                    | Hloubka                             | 68 mm                     |
| PROVOZNÍ VYPÍNAČÍ SCHOPNOST (ICU)                      | - JMENOVITÁ VYPÍNAČÍ SCHOPNOST (ICS) |                                     | -                         |
| 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                     |

## DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GWD9215

Řada MSX

STANDARDS/APPROVALS

