



Popis Otočný odpínač

Kód MSS 125

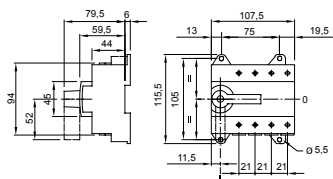
Počet

pólů 4P

Jmenovitý proud 125 A

| Elektrické charakteristiky | | MECHANICKÉ CHARAKTERISTIKY | |
|--|------------------|--|--|
| Norma | EN 60947-3 | Mechanická životnost | 20,000 cyklů |
| Jmenovité provozní napětí AC (Ue) | 400 V | Maximální počet pomocných kontaktů, které lze nainstalovat | 2 |
| Jmenovité provozní napětí DC (Ue) | 220 V | Maximální délka kabelu | 4 mm ² |
| Maximální provozní napětí AC (Ue max) | 690 V | Maximální délka kabelu (tuhý/flexibilní) | 50 / 35 mm ² |
| Maximální provozní napětí DC (Ue max) | 440 V | Maximální šířka přípojnice | - |
| Jmenovité izolační napětí (Ui) | 800 V | Jmenovitý utahovací moment | 6 Nm |
| Jmenovité rázové výdržné napětí (Uimp) | 8 kV | Předpřipravené pro zámek v poloze OFF | Ano (max. ø6 mm) |
| Jmenovitý krátkodobý výdržný proud po dobu 1 s (Icw) | 2,5 kA | Výška | 94 mm |
| Jmenovitá zapínací schopnost zkratového proudu (Icm) | 12 kA | Šířka (mm) | 108 |
| Podmíněný zkratový proud s pojistkou (Icc) | 50 kA (gG 125 A) | Hloubka | 50 mm |
| Rozptýlený výkon na pól | 5,7 W | Hmotnost (kg) | 0.68 |
| JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD AC (Ie) | | JMENOVITÝ PROVOZNÍ PROUD DC (Ie) | |
| AC-20A / AC-20B (690 V AC) | 125 A / 125 A | DC-20A / DC-20B (220 V DC) | 125 A / 125 A |
| AC-21A / AC-21B (400 V AC) | 125 A / 125 A | DC-20A / DC-20B (400 V DC) | - |
| AC-21A / AC-21B (500 V AC) | 125 A / 125 A | DC-20A / DC-20B (440 V DC) | 125 A / 125 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| AC-21A / AC-21B (690 V AC) | 80 A / 80 A | DC-20A / DC-20B (500 V DC) | - |
| AC-22A / AC-22B (400 V AC) | 125 A / 125 A | DC-21A / DC-21B (220 V DC) | 125 A / 125 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| AC-22A / AC-22B (500 V AC) | 100 A / 100 A | DC-21A / DC-21B (400 V DC) | - |
| AC-22A / AC-22B (690 V AC) | 40 A / 40 A | DC-21A / DC-21B (440 V DC) | 40 A / 40 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| AC-23A / AC-23B (400 V AC) | 63 A / 63 A | DC-21A / DC-21B (500 V DC) | - |
| AC-23A / AC-23B (500 V AC) | 50 A / 50 A | DC-22A / DC-22B (220 V DC) | 100 A / 100 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| AC-23A / AC-23B (690 V AC) | 25 A / 25 A | DC-22A / DC-22B (400 V DC) | - |
| - | - | DC-22A / DC-22B (440 V DC) | 32 A / 32 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| - | - | DC-22A / DC-22B (500 V DC) | - |
| - | - | DC-23A / DC-23B (220 V DC) | 63 A / 63 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| - | - | DC-23A / DC-23B (400 V DC) | - |
| - | - | DC-23A / DC-23B (440 V DC) | 32 A / 32 A (2 póly v sérii pro každou polaritu) |
| - | - | DC-23A / DC-23B (500 V DC) | - |

DIMENSIONAL





Product Data Sheet

GW97726

Řada 97 MSS

STANDARDS/APPROVALS

