



Produktdata

| | |
|--------------------------------|--|
| Produktfamilj | Multi 9 |
| Produktnamn | Multi 9 C60 |
| Typ av produkt eller komponent | Dvärgbrytare |
| Enhetens korta namn | C60SP |
| Enhetsapplikation | Distribution |
| Antal poler | 4P |
| Antal skyddade poler | 4 |
| [In] märkström | 10 A vid 25 °C överensstämmer med EN/IEC 60947-2 |
| Typ av nät | AC |
| Utlösarteknik | Termisk-magnetisk |
| Kurvkod | D |
| Brytförmåga | 14 KA luft överensstämmer med UL 1077 vid 240 V AC 14 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 235 vid 240 V AC 10 KA luft överensstämmer med UL 1077 vid 480Y/277 V AC 10 KA luft överensstämmer med CSA C22.2 No 235 vid 480Y/277 V AC 6 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 440 V AC 10 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 415 v AC 20 KA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 240 V AC 6 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 440 V AC 10 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 415 v AC 20 KA Icu överensstämmer med GB 14048.2 vid 240 V AC |
| Lämplighet för isolation | Yes conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Standarder | EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235 |
| Produktcertifieringar | IEC CCC UR CSA |

Teknisk data

| | |
|--|--|
| Ue märkspänning | 240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz |
| Magnetisk utlösningnivå | 12 x In +/- 20% AC |
| [ICS] servicebrytförmåga | 4,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 415 v AC 15 KA 75 % överensstämmer med EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 415 v AC 15 KA 75 % överensstämmer med GB 14048.2 - 240 V AC |
| [Ui] isolationsspänning | 500 V AC överensstämmer med EN/IEC 60947-2 |
| [Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning | 6 kV conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Positionsindikering | Ja |

| | |
|------------------------|--|
| Manövertyp | Vippa |
| Lokal indikering | TILL/FRÅN indikering |
| Montagesätt | Clip-on |
| Montagefästen | DIN-skena |
| 9mm modul | 8 |
| Höjd | 81 mm |
| Bredd | 72 mm |
| Djup | 72 mm |
| Färg | Grå |
| Mekanisk livslängd | 20000 cycles |
| Elektrisk livslängd | 10000 cycles |
| Förberedd för hänglås | Låsbar med hänglås |
| Anslutningar - plintar | Tunnelplint (topp eller botten)1...25 mm ² (AWG 18...AWG 8) - solid Tunnelplint (topp eller botten)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexibel med hylsa Tunnelplint (topp eller botten)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexibel |
| Kabelns skallängd | 14 mm for top or bottom connection |
| Åtdragningsmoment | 2.5 N.m top or bottom |
| Jordfelskydd | Utan |






Miljö

| | |
|--------------------------------------|---|
| IP-kapslingsklass | IP20 överensstämmer med IEC 60529 IP40 (normkapsling) överensstämmer med IEC 60529 |
| Föroreningsgrad | 3 conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Tropicalisation | 2 conforming to IEC 60068-1 |
| Relativ fuktighet | 95 % vid 55 °C |
| Arbets höjd över havet | 0...2000 m |
| Omgivningstemperatur vid drift | -30...70 °C |
| Omgivande lufttemperatur för lagring | -40...80 °C |

Förpackningsinformation

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Förpackning 1 enhetstyp | PCE |
| Förpackning 1 antal enheter | 1 |
| Förpackning 1 vikt | 430 g |
| Förpackning 1 höjd | 7,2 cm |
| Förpackning 1 bredd | 7,5 cm |
| Förpackning 1 längd | 8,5 cm |
| Förpackning 2 vikt | 1,381 kg |
| Förpackning 3 vikt | 17,059 kg |

Hållbarhetsinformation

| | |
|---------------------------|--|
| Hållbarhetsstatus | Green Premium-produkt |
| REACH-förordning |  REACH-Deklaration |
| EU RoHS-direktiv | Kompatibel  EU RoHS-deklaration |
| Kvicksilverfri | Ja |
| RoHS-undantagsinformation |  Ja |
| RoHS-förordning Kina |  RoHS-deklaration Kina |
| Miljöupplysning |  Produktmiljöprofil |
| WEEE | Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor. |
| Halogeninnehåll | Halogenfri produkt |