



Hlavní parametry

| | |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Řada výrobků | C60 |
| Řada | Multi 9 |
| Označení výrobku | C60 |
| Typ produktu nebo součásti | Miniaturní jistič |
| Označení přístroje | C60L |
| Použití zařízení | Distribuce |
| Popis pólů | 3P |
| Počet chráněných pólů | 3 |
| [In] jmenovitý proud | 40 A při 40 °C |
| Typ sítě | AC DC |
| Provedení jednotky spouští | Nadproudová-zkratová |
| Typ charakteristiky | B |
| Vypínací schopnost | 20 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu vyhovuje EN/IEC 60947-2 - 230...240 V AC 50/60 Hz 25 kA Icu vyhovuje EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz 30 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 2P 50 kA Icu vyhovuje EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 3P 60 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC 4P |
| Vhodnost pro bezpečné odpojení ANO podle IEC 60947-2 | |

Doplněk

| | |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frekvence sítě | 50/60 Hz |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | <= 250 V DC 230...240 V AC 50/60 Hz 400...415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz |
| Mez vypnutí zkratové spouště | 2,4...3,6 x In |
| [Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost | 10 kA podle EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 25 kA vyhovuje EN/IEC 60947-2 - 230...240 V AC 50/60 Hz 12,5 kA podle EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz |
| Třída omezení | 3 podle EN/IEC 60947-2 |
| Signalizace polohy kontaktu | Ano |
| Typ ovládání | Páčka |
| Místní signalizace | ON/OFF signalizace |
| Montáž | Nacvaknutím |
| Montážní držák | 35 mm symetrická DIN lišta |
| Kompatibilita hřebenové propoj. lišty | NE |
| Rozteč 9 mm | 6 |
| Výška | 81 mm |
| Šířka | 54 mm |
| Hloubka | 73 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,36 kg |
| Mechanická životnost | 20000 cykly |
| Připojení - svorky | Tunelové svorky ohebný vodič(e) 25 mm ² max Tunelové svorky neohebný vodič(e) 35 mm ² max |
| Kroutící moment | 3,5 N.m dolní strana 3,5 N.m horní strana výkonový obvod |
| Proudový chránič | Samostatný blok |
| Kompatibilita | Příslušenství C60 |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| standardy | EN 60898 EN/IEC 60947-2 |
| stupeň krytí IP | IP20 podle IEC 60529 |
| kategorie přepětí | IV |
| tropikalizace | 2 podle IEC 60068-1 |
| relativní vlhkost | 95 % 55 °C |
| pracovní nadmořská výška | 2000 m |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...60 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C |