



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	4P
Počet chráněných pólů	4
[In] jmenovitý proud	50 A při 40 °C
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	C
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	

Doplňěk

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	7...10 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	8
Výška	81 mm
Šířka	72 mm
Hloubka	73 mm
Hmotnost přístroje	0,48 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