



### Hlavní parametry

Řada	Multi 9
Označení výrobku	Multi 9 C60
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní jistič
Označení přístroje	C60 UL1077
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	4P
Počet chráněných pólů	4
Umístění nulového vodiče	Vlevo
[In] jmenovitý proud	50 A při 25 °C
Typ sítě	AC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	B
Vypínací schopnost	AIR 10 kA při 240 V AC podle UL 1077 AIR 10 kA při 240 V AC podle CSA C22.2 Č 235 Icu 6 kA při 440 V AC podle EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 20 kA at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 6 kA at 440 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 10 kA at 415 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 20 kA at 240 V AC conforming to GB 14048.2 AIR 5 kA at 480Y/277 V AC conforming to UL 1077 AIR 5 kA při 480Y/277 V AC podle CSA C22.2 Č 235
Vhodnost pro bezpečné odpojení ANO podle EN/IEC 60947-2	

### Doplňěk

Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	240 V AC 440 V AC 415 V AC
Mez vypnutí zkratové spouště	4 x In +/- 20% AC
Třída omezení	3 podle EN/IEC 60947-2
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC podle EN/IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-2
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	ON/OFF signalizace
Montáž	Nacvaknutím
Montážní držák	Lišta DIN
Rozteč 9 mm	8
Výška	81 mm
Šířka	72 mm
Hloubka	73 mm
Hmotnost přístroje	0,33 kg
Barva	Šedá
Mechanická životnost	20000 cyklů
Elektrická životnost	10000 cyklů
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Připojení - svorky	Tunnel type terminal, top or bottom rigid wire(s) 2.5...35 mm <sup>2</sup> max (AWG 14...AWG 2)

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.

Délka odizolování vodiče	14 mm horní nebo dolní
Krouticí moment	3,5 N.m horní nebo dolní

## Životní prostředí

standardy	UL 1077 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235
certifikace výrobku	CSA CCC IEC UR
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP40 pro modulární rozvaděč podle IEC 60529
stupeň znečištění	3 podle EN/IEC 60947-2
kategorie přepětí	IV
tropikalizace	2 podle IEC 60068-1
relativní vlhkost	95 % 55 °C
pracovní nadmořská výška	2000 m
teplota okolního vzduchu pro provoz	-30...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C

## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0627 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku