



Základní popis

Obchodní status	Komericializováno
Aplikace jističe	Distribuční
Řada výrobků	C60
Typ výrobku nebo přístroje	Jistič
Označení přístroje	C60H-DC
Popis pólů	2P
Počet chráněných pólů	1
[In] jmenovitý proud	50 A při 25 °C
Typ sítě	DC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová (termo-magnetická)
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	6 kA Icu vyhovuje IEC 60947-2 - 500 V DC 6 kA Icu vyhovuje GB 14048.2 - 500 V DC 6 kA Icu vyhovuje EN 60947-2 - 500 V DC 10 kA Icu vyhovuje IEC 60947-2 - 440 V DC 10 kA Icu vyhovuje GB 14048.2 - 440 V DC 10 kA Icu vyhovuje EN 60947-2 - 440 V DC
Kategorie použití	Kategorie A vyhovuje IEC 60947-2 Kategorie A vyhovuje GB 14048.2 Kategorie A vyhovuje EN 60947-2
Vhodné pro bezpečné odpojení	ANO vyhovuje GB 14048.2 ANO vyhovuje EN 60947-2 ANO vyhovuje IEC 60947-2

Doplňky

Frekvence sítě	-
[Ue] jmenovité pracovní napětí	500 V DC
Mez vypnutí zkratové spouště	7...10 x In
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	7.5 kA 75 % x Icu vyhovuje GB 14048.2 - 440 V DC 4.5 kA 75 % x Icu vyhovuje GB 14048.2 - 500 V DC 7.5 kA 75 % x Icu vyhovuje IEC 60947-2 - 440 V DC 7.5 kA 75 % x Icu vyhovuje EN 60947-2 - 440 V DC 4.5 kA 75 % x Icu vyhovuje IEC 60947-2 - 500 V DC 4.5 kA 75 % x Icu vyhovuje EN 60947-2 - 500 V DC
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V DC vyhovuje GB 14048.2 500 V DC vyhovuje EN 60947-2 500 V DC vyhovuje IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje GB 14048.2 6 kV vyhovuje EN 60947-2 6 kV vyhovuje IEC 60947-2
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládní	Páčka
Místní signalizace	ON/OFF signalizace
Montáž	Pevná
Montážní držák	35 mm symetrická DIN lišta
Kompatibilita hřebenové propoj. lišty	Standardní horní nebo dolní
Rozteč 9 mm	4
Výška	81 mm
Šířka	36 mm
Hloubka	73 mm

Hmotnost přístroje	0.256 kg
Barva	Šedá
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	6000 cyklu - 500 V DC 3000 cyklu - 500 V DC
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Popis voleb pro uzamčení	V poloze O
Připojení - svorkovnice	Tunelové svorky, horní nebo dolní pro 1 neohebný vodič(e) 35 mm ² max Tunelové svorky, horní nebo dolní pro 1 ohebný vodič(e) 25 mm ² max
Krouticí moment	2.5 N.m horní nebo dolní výkonový obvod
Proudový chránič	Ne
Kompatibilita přístroje	Příslušenství C60 Doplňky C60

Prostředí

Standardy	EN 60947-2 GB 14048.2 IEC 60947-2
Stupeň znečištění	3 vyhovuje IEC 60947-2 3 vyhovuje GB 14048.2 3 vyhovuje EN 60947-2
Tropikalizace	2 vyhovuje GB 14048.2 2 vyhovuje IEC 60068-2
Relativní vlhkost	55 °C
Pracovní nadmořská výška	2000 m
Provozní teplota okolního prostředí	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovující - od 0832 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Nejsou nutné žádné speciální instrukce pro recyklaci