



Základní popis

Řada	Multi 9
Označení výrobku	Multi 9 C60
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní jistič
Označení přístroje	C60N
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	3P
Počet chráněných pólů	3
[In] jmenovitý proud	32 A při 50 °C podle EN/IEC 60947-2
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická
Typ charakteristiky	D
Vypínací schopnost	30 kA Icu při ≤ 125 V DC podle EN/IEC 60947-2 10 kA Icu při 415 V AC 50/60 Hz mezi fázemi podle EN/IEC 60947-2 20 kA Icu při 240 V AC 50/60 Hz mezi fázemi podle EN/IEC 60947-2 6 kA Icu při 440 V AC 50/60 Hz mezi fázemi podle EN/IEC 60947-2
Kategorie užití	Kategorie A podle EN/IEC 60947-2
Vhodný pro bezpečné odpojení	Ano podle EN/IEC 60947-2
Standardy	EN/IEC 60947-2
Certifikace výrobku	EAC KC CCC

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	240 V AC 50/60 Hz mezi fázemi 415 V AC 50/60 Hz mezi fázemi 440 V AC 50/60 Hz mezi fázemi ≤ 125 V DC
Mez vypnutí zkratové spouště	12 x In +/- 20 % AC

17 x In +/- 20 % DC

[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	7,5 kA 75 % podle EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz 16 kA 75 % podle EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % podle EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 30 kA 100 % podle EN/IEC 60947-2 - <= 125 V DC
Třída omezení	3
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz 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
Upevnění	Lišta DIN
Rozteč 9 mm	6
Výška	81 mm
Šířka	54 mm
Hloubka	72 mm
Hmotnost přístroje	0,36 kg
Barva	Šedá
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	10000 cykly
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Připojení - svorky	Klecová svorka (horní nebo dolní) 1,5...35 mm² - neohebný Klecová svorka (horní nebo dolní) 1,5...35 mm² - ohebný Klecová svorka (horní nebo dolní) 1,5...35 mm² - ohebný s koncovkou
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	3,5 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Samostatný blok

Prostředí

Tepelné ztráty	10,5 W při 415 V - 32 A
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP40 (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 % při 55 °C
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-30...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------