



Základní popis

Řada	Multi 9
Označení výrobku	Multi 9 C60
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní jistič
Označení přístroje	C60N
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	2P
Počet chráněných pólů	2
[In] jmenovitý proud	20 A při 50 °C podle EN/IEC 60947-2
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická
Typ charakteristiky	B
Vypínací schopnost	20 KA Icu podle EN/IEC 60947-2 při ≤ 125 V DC 10 KA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 415 V AC 50/60 Hz mezi fázemi 20 KA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 240 V AC 50/60 Hz mezi fázemi 6 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz mezi fázemi
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 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	4 x In +/- 20 % AC 5,7 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 20 kA 100 % podle EN/IEC 60947-2 - ≤ 125 V DC
[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	4
Výška	81 mm
Šířka	36 mm
Hloubka	72 mm
Hmotnost přístroje	0,24 kg
Barva	Šedá

Mechanická životnost	20000 cyklů
Elektrická životnost	10000 cyklů
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Připojení - svorky	Klecová svorka (horní nebo dolní)1...25 mm ² - neohebný Klecová svorka (horní nebo dolní)1...25 mm ² - ohebný Klecová svorka (horní nebo dolní)1...25 mm ² - ohebný s koncovkou
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	2 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Samostatný blok





Prostředí

Tepelné ztráty	6 W při 415 V - 20 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

Balení

Typ balení 1	PCE
Počet výrobků v balení 1	1
Hmotnost balení 1	211 g
Výška balení 1	3,6 cm
Šířka balení 1	7,5 cm
Délka balení 1	8,5 cm
Typ balení 2	BB1
Počet výrobků v balení 2	6
Hmotnost balení 2	1,36 kg
Výška balení 2	7,8 cm
Šířka balení 2	8,7 cm
Délka balení 2	22,5 cm
Typ balení 3	S03
Počet výrobků v balení 3	72
Hmotnost balení 3	16,807 kg
Výška balení 3	30 cm
Šířka balení 3	30 cm
Délka balení 3	40 cm

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	V souladu  Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	 Ano
Nařízení China RoHS	 Prohlášení O&nbsp;Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	 Environmentální Profil Produktu
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
--------	-----------