



Parametry podstawowe

Gama produktów	Multi 9
Nazwa produktu	Multi 9 C60
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	C60H
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	1P
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
[In] prąd znamionowy	6 A w 50 °C zgodnie z EN/IEC 60947-2
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	C
Zdolność wyłączania	20 KA Icu w <= 72 V prąd stały (DC) zgodnie z EN/IEC 60947-2 3 KA Icu w 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz pomiędzy fazą a przewodem neutralnym zgodnie z EN/IEC 60947-2 15 kA Icu w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz pomiędzy fazą a przewodem neutralnym zgodnie z EN/IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN/IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2
Normy	EN/IEC 60947-2
Certyfikacja produktu	EAC[RETURN]CCC

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz pomiędzy fazą a przewodem neutralnym 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz pomiędzy fazą a przewodem neutralnym <= 72 V prąd stały (DC)
Granica wyzwalania magnetycznego	8.5 x In +/- 20 % prąd przemienny (AC) 12 x In +/- 20 % prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	7,5 KA 50 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 1,5 KA 50 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 20 KA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - <= 72 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymawane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	2
Wysokość	81 mm
Szerokość	18 mm

Głębokość	72 mm
Masa produktu	0,12 kg
Kolor	Szary
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	10000 cykl
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Przylączy - zaciski	Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...25 mm ² - sztywny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...25 mm ² - elastyczny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...25 mm ² - elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	2 N.m góra lub dół
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Blok oddzielny

Środowisko pracy

Rozpraszanie ciepła	2,7 W w 240 V - 6 A
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60947-2
Kategoria przepięciowa	IV
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-30...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	1,8 cm
Szerokość opakowania 1	7,5 cm
Długość opakowania 1	8,5 cm
Waga opakowania 1	106 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	8 cm
Szerokość opakowania 2	9 cm
Długość opakowania 2	22,5 cm
Waga opakowania 2	1,311 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	144
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	16,445 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Zawiera halogeny	Elementy i przewody produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów
Warunki gwarancji	
Gwarancja	18 miesięcy