



Główny

Palikacja wyłącznika	Rozdział
Rodzina produktów	C60
Krótką nazwa urządzenia	C60N
Opis biegunów	1P
Liczba zabezpieczonych biegunów	1
Rodzaj sieci	AC DC
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Kod krzywej	D
Odpowiednie jako izolacja	YES IEC 60947-2

Uzupełnienie

[In] prąd znamionowy	50 A 40 °C
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie pracy	12...440 V AC 50/60 Hz
Ograniczenie wyzwalań magnetycznego	10...14 x In
Zdolność wyłączenia	3 kA Icu IEC 60947-2 400...415 V AC 50/60 Hz 6 kA Icn EN 60898 230/400 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu IEC 60947-2 230...240 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu IEC 60947-2 60 V DC 20 kA Icu IEC 60947-2 130 V AC 50/60 Hz
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączenia	2,25 kA IEC 60947-2 400...415 V AC 50/60 Hz 6 kA EN 60898 230/400 V AC 50/60 Hz 7,5 kA IEC 60947-2 230...240 V AC 50/60 Hz 15 kA IEC 60947-2 130 V AC 50/60 Hz
Klasa ograniczenia	3 IEC 60947-2
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane	6 kV IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	YES
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Zamocowany
Wspornik montażowy	35 mm szyna symetryczna DIN
Kompatybilność bloku rozdzielacza grzebieniowej szyny zbiorczej	NO
9 mm podziałka	2
Wysokość	81 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	73 mm
Masa produktu	0,12 kg
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycles
Połączenia - zaciski	Zaciski typu tunelowego 25 mm ² giętki Zaciski typu tunelowego 35 mm ² sztywne
Moment dokręcania	3,5 N.m góra obwód mocy 3,5 N.m strona dolna
Kompatybilność produktu	Akcesoria C60 Dodatkowy C60

Środowisko

Normy	EN 60898 IEC 60947-2
Tropikalizacja	2 IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % 55 °C
Wysokość pracy	2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
RoHS EUR conformity date	0651
RoHS EUR status	Compliant