



### Główny

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

### Uzupełnienie

[In] prąd znamionowy	25 A 30 °C
[Ue] znamionowe napięcie pracy	440 V AC 440 V AC
Ograniczenie wyzwalań magnetycznego	3...5 x In
Zdolność wyłączenia	3 kA Icu IEC 60947-2 400...415 V AC 6 kA Icn IEC 60898 230...400 V AC 10 kA Icu IEC 60947-2 230...240 V AC 15 kA Icu IEC 60947-2 60 V DC 20 kA Icu IEC 60947-2 130 V AC
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączenia	2,25 kA IEC 60947-2 400...415 V AC 6 kA IEC 60898 230...400 V AC 7,5 kA IEC 60947-2 230...240 V AC 15 kA IEC 60947-2 130 V AC
Klasa ograniczenia	Klasa 3 IEC 60898
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	500 V AC IEC 60947-2
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane	6 kV IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	YES
Typ sterowania	Uchwyt roboczy
Sygnalizacja lokalna	Wskazanie hamowania przymusowego
Sposób montażu	Zamocowany
Wspornik montażowy	35 mm szyna symetryczna DIN
9 mm podziałka	2
Masa produktu	0,12 kg
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycles
Połączenia - zaciski	Zaciski typu tunelowego 16 mm <sup>2</sup> giętki Zaciski typu tunelowego 25 mm <sup>2</sup> sztywne
Moment dokręcania	2 N.m

### Środowisko

Normy	IEC 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