



### Główny

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

### Uzupełnienie

|   |  |
|---|--|
| [In] prąd znamionowy  | 2 A 30 °C  |
| Częstotliwość sieciowa  | 50/60 Hz   |
| [Ue] znamionowe napięcie pracy                                  | 12...440 V AC 50/60 Hz   |
| Ograniczenie wyzwalań magnetycznego                             | 3...5 x In   |
| Zdolność wyłączenia   | 3 kA Icu IEC 60947-2 400...415 V AC 50/60 Hz<br>6 kA Icn EN 60898 230/400 V AC 50/60 Hz<br>10 kA Icu IEC 60947-2 230...240 V AC 50/60 Hz<br>15 kA Icu IEC 60947-2 60 V DC<br>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<br>6 kA EN 60898 230/400 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA IEC 60947-2 230...240 V AC 50/60 Hz<br>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 rozdzielnicy 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 16 mm <sup>2</sup> giętki<br>Zaciski typu tunelowego 25 mm <sup>2</sup> sztywne  |
| Moment dokręcania   | 2 N.m góra obwód mocy<br>2 N.m strona dolna  |
| Kompatybilność produktu   | Akcesoria C60<br>Dodatkowy C60   |

## Środowisko

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Normy                                    | EN 60898<br>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                 | 0643                    |
| RoHS EUR status                          | Compliant               |