



### Główny

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Palikacja wyłącznika            | Rozdział         |
| Rodzina produktów               | C60              |
| Krótką nazwa urządzenia         | C60N             |
| Opis biegunów                   | 3P               |
| Liczba zabezpieczonych biegunów | 3                |
| Rodzaj sieci                    | AC               |
| Technologia wyzwala-cza         | Termomagnetyczny |
| Kod krzywej                     | C                |
| Odpowiednie jako izo-lacja      | YES IEC 60947-2  |

### Uzupełnienie

|  |  |
|--|--|
| [In] prąd znamionowy                             | 2 A 30 °C  |
| [Ue] znamionowe napięcie pracy                   | 440 V AC<br>440 V AC   |
| Ograniczenie wyzwala-nia magnetycznego           | 5...10 x In  |
| Zdolność wyłączenia                              | 6 kA Icn IEC 60898 400 V AC<br>6 kA Icu IEC 60947-2 440 V AC<br>10 kA Icu IEC 60947-2 400...415 V AC<br>20 kA Icu IEC 60947-2 230...240 V AC<br>30 kA Icu IEC 60947-2 125 V DC |
| [Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączenia   | 4,5 kA IEC 60947-2 440 V AC<br>6 kA IEC 60898 400 V AC<br>7,5 kA IEC 60947-2 400...415 V AC<br>15 kA IEC 60947-2 230...240 V AC  |
| [Ui] napięcie znamionowe izolacji                | 500 V AC IEC 60947-2   |
| [Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzyma-wane | 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                                   | 6  |
| Masa produktu                                    | 0,36 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> sztywny  |
| Moment dokręcania                                | 2 N.m  |

### Środowisko

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Normy                                    | IEC 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 |

---