



### Parametry podstawowe

|                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                           | Acti 9                                                                                        |
| Typ produktu lub komponentu              | Dodatkowe urządzenia różnicowo-prądowe                                                        |
| Skrócona nazwa urządzenia                | Vigi iC60                                                                                     |
| Opis biegunów                            | 4P                                                                                            |
| [In] prąd znamionowy                     | 63 A                                                                                          |
| Czułość na prąd upływu                   | 30 mA                                                                                         |
| Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego | Bezzwłoczny                                                                                   |
| Earth leakage protection type            | Typ A-SI                                                                                      |
| Rodzaj sieci                             | Prąd przemienny (AC)                                                                          |
| Częstotliwość sieci                      | 50/60 Hz                                                                                      |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe      | 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 61009-1<br>400 V AC 50/60 Hz conforming to EN 61009-1 |
| Normy                                    | IEC 61009-1<br>EN 61009-1                                                                     |
| Szerokość w modułach 9 mm                | 7                                                                                             |

### Parametry uzupełniające

|                                                      |                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Lokalizacja urządzenia w systemie                    | Odejście                                    |
| Technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego | Niezależny od napięcia                      |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                    | 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]      | 6 kV zgodnie z IEC 60947-2                  |
| Zgodność gamy                                        | Acti 9 Acti 9 iC60                          |
| Zgodność produktu                                    | Zacisk podwójny                             |
| Sygnalizacja lokalna                                 | Wskaźnik wyzwolenia                         |
| Sposób montażu                                       | Zatrząskowy                                 |

|                                                   |                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podstawa montażowa                                | Szyna DIN                                                                                                                                   |
| Połączenie elektryczne z wyłącznikiem nadprądowym | Przez wkręty                                                                                                                                |
| Wysokość                                          | 91 mm                                                                                                                                       |
| Szerokość                                         | 135 mm                                                                                                                                      |
| Głębokość                                         | 74 mm                                                                                                                                       |
| Masa produktu                                     | 0,245 kg                                                                                                                                    |
| Przylączy - zaciski                               | Zaciski typu tunelowego strona dolna1...35 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Zaciski typu tunelowego strona dolna1...25 mm <sup>2</sup> elastyczny |
| Gługość odizolowanego odcinka                     | 14 mm                                                                                                                                       |
| Moment dokręcania                                 | 3.5 N.m                                                                                                                                     |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Stopień ochrony IP                         | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3 conforming to IEC 60947-2                                                      |
| Kompatybilność elektromagnetyczna          | 8/20 µs impulse withstand, 3000 A conforming to IEC 61009-1                      |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...60 °C                                                                      |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C                                                                      |

## Jednostka opakowania

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE      |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1        |
| Waga dla opakowania 1                     | 292 g    |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 8,5 cm   |
| Szerokość dla opakowania 1                | 10,8 cm  |
| Długość dla opakowania 1                  | 14 cm    |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S03      |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 15       |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 4,753 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 30 cm    |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 30 cm    |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 40 cm    |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                                                                                      |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a><br>Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.                           |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| 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 produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów                                                                                                           |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|