



### Parametry podstawowe

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Gama produktów                           | Acti 9                            |
| Nazwa produktu                           | Acti9 iID                         |
| Typ produktu lub komponentu              | Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB) |
| Skrócona nazwa urządzenia                | iID                               |
| Opis biegunów                            | 4P                                |
| Położenie neutralne                      | LEFT                              |
| [In] prąd znamionowy                     | 63 A                              |
| Rodzaj sieci                             | Prąd przemienny (AC)              |
| Czułość na prąd upływu                   | 300 mA                            |
| Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego | Selektywny                        |
| Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego    | Typ A-SI                          |

### Parametry uzupełniające

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Częstotliwość sieci                                          | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe                          | 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego          | Niezależny od napięcia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Znamionowa zdolność załączania i wyłączania                  | I <sub>dm</sub> 1500 A<br>I <sub>m</sub> 1500 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarcia                            | 10 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                            | 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U <sub>imp</sub> ] | 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wskazanie położenia styku                                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Typ sterowania                                               | Dźwignia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sposób montażu                                               | Zatraskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Podstawa montażowa                                           | Szyna DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Szerokość w modułach 9 mm                                    | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wysokość                                                     | 91 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Szerokość                                                    | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Głębokość                                                    | 73 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Masa produktu                                                | 0,37 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kolor                                                        | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Trwałość mechaniczna                                         | 20000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trwałość elektryczna                                         | AC-1: 15000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Opis opcji blokowania                                        | Urządzenie do blokowania kłódką                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Przyłącza - zaciski                                          | Zacisk podwójny przód1...35 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Zacisk podwójny przód1...25 mm <sup>2</sup> elastyczny<br>Zacisk podwójny przód1...25 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką<br>Zacisk podwójny BACK1...25 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Zacisk podwójny BACK1...16 mm <sup>2</sup> elastyczny<br>Zacisk podwójny BACK1...16 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką |
| Gługość odizolowanego odcinka                                | 14 mm for góra lub dół connection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Moment dokręcania                                            | 3,5 N.m góra lub dół                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Środowisko pracy

|                                          |                                                                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Normy                                    | EN/IEC 61008-1<br>EN/IEC 61008-2-1                                              |
| Stopień ochrony IP                       | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529 |
| Stopień zanieczyszczenia                 | 3                                                                               |
| Kompatybilność elektromagnetyczna        | 8/20 μs impuls wytrzymywany, 3000 A zgodnie z EN/IEC 61008-1                    |
| Temperatura otoczenia dla pracy          | -25...60 °C                                                                     |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...85 °C                                                                     |

## Jednostka opakowania

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE        |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1          |
| Wysokość opakowania 1          | 7,500 cm   |
| Szerokość opakowania 1         | 8,500 cm   |
| Długość opakowania 1           | 10,000 cm  |
| Waga opakowania 1              | 378,000 g  |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03        |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 27         |
| Wysokość opakowania 2          | 30,000 cm  |
| Szerokość opakowania 2         | 30,000 cm  |
| Długość opakowania 2           | 40,000 cm  |
| Waga opakowania 2              | 10,585 kg  |
| Jednostka miary opakowania 3   | P12        |
| Ilość jednostek w opakowaniu 3 | 216        |
| Wysokość opakowania 3          | 45,000 cm  |
| Szerokość opakowania 3         | 80,000 cm  |
| Długość opakowania 3           | 120,000 cm |
| Waga opakowania 3              | 96,680 kg  |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodne z wyłączeniami                                                                                                                                                     |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                                                                      |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>                                                                                                                              |
| Kulistość – profil                            | Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem                                                                                                          |
| 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 |
|-----------|-------------|