



### Parametry podstawowe

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Gama produktów                           | Acti9                             |
| Nazwa produktu                           | Acti9 iID                         |
| Typ produktu lub komponentu              | Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB) |
| Skrócona nazwa urządzenia                | IID                               |
| Zastosowanie urządzenia                  | Electrical Vehicle charger        |
| Opis biegunów                            | 2P                                |
| Położenie neutralne                      | LEFT                              |
| [In] prąd znamionowy                     | 16 A                              |
| Rodzaj sieci                             | Prąd przemienny (AC)              |
| Czułość na prąd upływu                   | 30 mA                             |
| Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego | Bezzwłoczny                       |
| Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego    | Type B-EV                         |
| Znak jakości                             | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA          |

### Parametry uzupełniające

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lokalizacja urządzenia w systemie           | Odejście<br>Wchodzący do grupy                  |
| Częstotliwość sieci                         | 50 Hz                                           |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe         | 230 V AC 50 Hz                                  |
| 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]           | 250 V                                           |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wskazanie położenia styku                       | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Typ sterowania                                  | Dźwignia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sygnalizacja lokalna                            | Wskaźnik wyzwolenia<br>Wskaźnik zał/wył                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sposób montażu                                  | Zatraskowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Podstawa montażowa                              | Szyna DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Szerokość w modułach 9 mm                       | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wysokość                                        | 88 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Szerokość                                       | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Głębokość                                       | 79 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Masa produktu                                   | 350 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kolor                                           | White                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Trwałość mechaniczna                            | 20000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trwałość elektryczna                            | 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 top or bottom connection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Moment dokręcania                               | 3.5 N.m top or bottom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Środowisko pracy

|                                               |                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Normy                                         | IEC 61008-2-1<br>IEC/EN 62423<br>EN 61008-2-1                                    |
| Certyfikacja produktu                         | CCC<br>KC                                                                        |
| Stopień ochrony IP                            | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529 |
| Stopień ochrony IK                            | IK05                                                                             |
| Stopień zanieczyszczenia                      | 3                                                                                |
| Kategoria przepięć                            | IV                                                                               |
| Kompatybilność elektromagnetyczna             | 8/20 μs impuls wytrzymywany, 3 kA zgodnie z EN/IEC 61008-1                       |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 0...2000 m                                                                       |
| Temperatura otoczenia dla pracy               | -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                     | 362 g     |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 7,5 cm    |
| Szerokość dla opakowania 1                | 8,5 cm    |
| Długość dla opakowania 1                  | 10 cm     |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S03       |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 27        |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 10,204 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>                                                                                                                              |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja o żywotności</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. |

### Warunki gwarancji

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