



### Parametry podstawowe

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Gama produktu                   | Acti 9                                  |
| Nazwa produktu                  | Acti 9 iQuick PRD                       |
| Typ produktu lub komponentu     | Ochronnik przepięciowy z kaseta na wtyk |
| Skrócona nazwa urządzenia       | IQuick PRD                              |
| Zastosowanie urządzenia         | Dystrybucja                             |
| Opis biegunów                   | 3P                                      |
| Zdalna sygnalizacja             | Z                                       |
| Zestaw styków sygnałowych       | 1 SD (1 Z/O)                            |
| Rodzaj ochronnika przeciwprzep. | Sieć rozdziału elektrycznego            |
| System uziemienia               | IT 230<br>TN-C                          |

### Parametry uzupełniające

|                                       |                                                                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasa ochronnika przeciwprzep.        | Typ 2                                                                                            |
| Technologia ochronnika przeciwprzep.  | MOV                                                                                              |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe   | 230 V (+/- 10 %) prąd przemienny (AC) 50/60 Hz<br>400 V (+/- 10 %) prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| Znamionowy prąd wyładowczy [In]       | Tryb różnicowy : 5 kA L/N<br>Tryb wspólny : 5 kA L/PE                                            |
| Największy prąd wyładowczy [Imax]     | Tryb wspólny : 20 kA L/PE                                                                        |
| Największe trwałe napięcie pracy [Uc] | Tryb wspólny : 350 V L/PE                                                                        |
| Napięciowy poziom ochrony [Up]        | 1.5 kV typ 2 tryb wspólny L/PE                                                                   |
| Rodzaj dobezpieczenia                 | Integrated circuit breaker - Icu 25 kA                                                           |
| Prąd zwarciov [Iscrr]                 | 25 kA                                                                                            |
| Sygnalizacja lokalna                  | Znacznik kolor: biały/czerwony                                                                   |
| Napięcie obwodu sygnalizacyjnego      | 2 A/250 V AC 50/60 Hz                                                                            |
| Sposób montażu                        | Zatraskowy                                                                                       |
| Podstawa montażowa                    | Szyna DIN                                                                                        |

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerokość w modułach 9 mm | 12.7                                                                                                             |
| Wysokość                  | 94 mm                                                                                                            |
| Szerokość                 | 113,6 mm                                                                                                         |
| Głębokość                 | 75,9 mm                                                                                                          |
| Masa produktu             | 0,67 kg                                                                                                          |
| Kolor                     | Biały ( RAL 9003 )                                                                                               |
| Czas odpowiedzi           | <= 25 ns                                                                                                         |
| Przylączy - zaciski       | Tunnel type terminal, downside 2.5...25 mm <sup>2</sup><br>Tunnel type terminal, upside 2.5...25 mm <sup>2</sup> |
| Moment dokręcania         | 2.5 N.m                                                                                                          |

## Środowisko pracy

|                                               |                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Normy                                         | EN 61643-11 : 2012<br>IEC 61643-11 : 2011                                               |
| Certyfikaty produktu                          | CE                                                                                      |
| Znak jakości                                  | NF<br>KEMA-KEUR                                                                         |
| Stopień ochrony IP                            | On front face : IP40 conforming to IEC 60529<br>Built-in : IP20 conforming to IEC 60529 |
| Stopień ochrony IK                            | IK05 zgodnie z IEC 62262                                                                |
| Wilgotność względna                           | 5...90 %                                                                                |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 2000 m                                                                                  |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia    | -25...60 °C                                                                             |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania      | -40...70 °C                                                                             |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status oferty zrównoważonego rozwoju                          | Produkt ekologiczny Green Premium                                                                                                                                                                                   |
| RoHS (kod daty: RRTT)                                         | Zgodny - od 1742 - Schneider Electric declaration of conformity<br> <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a> |
| REACH                                                         | Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej<br><a href="#">Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej</a>                                                                                      |
| Profil ekologiczny produktu                                   | Dostępny<br> <a href="#">Profil środowiskowy produktu</a>                                                                        |
| Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu | Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych                                                                                                                                                                     |

## Warunki gwarancji

|       |             |
|-------|-------------|
| Okres | 18 miesięcy |
|-------|-------------|