



### Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iQuick PRD
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona nazwa urządzenia	iQuick PRD40r
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Znak jakości	KEMA-KEUR NF
Opis biegunów	3P + N
Zdalna sygnalizacja	Z
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	TN-S TT

### Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przeciwprzep.	MOV + GDT
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 20 kA (L/PE) Tryb wspólny: 20 kA (N/PE) Tryb różnicowy: 20 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Tryb wspólny: 40 kA L/PE Tryb wspólny: 40 kA N/PE Tryb różnicowy: 40 kA L/N
Największe trwałe napięcie pracy [Uc]	Tryb wspólny: 264 V N/PE Tryb wspólny: 350 V L/PE Tryb różnicowy: 350 V L/N
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 L/PE Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 N/PE Tryb różnicowy <2,5 kV typ 2 L/N
Rodzaj dobezpieczenia	Zintegrowany wyłącznik - Icu 20 kA
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatraskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	14,7
Wysokość	94 mm
Szerokość	131,5 mm
Głębokość	75,9 mm
Masa produktu	0,86 kg
Kolor	Biały (RAL 9003)
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (górną) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...25 mm <sup>2</sup>
Moment dokręcania	2,5 N.m

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Środowisko pracy

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

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,500 cm
Szerokość opakowania 1	11,000 cm
Długość opakowania 1	15,500 cm
Waga opakowania 1	891,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	11,180 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 i przewody produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

## Warunki gwarancji

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