



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 PRD8r
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Znak jakości	NF KEMA-KEUR
Opis biegunów	1P + 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 + 3
Technologia ochronnika przeciwprzep.	MOV + GDT
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 2 kA (L/PE) Tryb wspólny: 2 kA (N/PE) Tryb różnicowy: 2 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Tryb wspólny: 8 kA L/PE Tryb wspólny: 8 kA N/PE Tryb różnicowy: 8 kA L/N
Napięcie obwodu otwartego [Uoc]	10 kV typ 3 tryb wspólny L/PE 10 kV typ 3 tryb wspólny N/PE 10 kV typ 3 tryb różnicowy 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 <1,7 kV typ 2 N/PE Tryb różnicowy <1,2 kV typ 2 L/N Tryb wspólny <1,4 kV typ 3 L/PE Tryb różnicowy <1,4 kV typ 3 L/N Tryb wspólny <1,5 kV typ 3 N/PE
Rodzaj dobezpieczenia	Zintegrowany wyłącznik - Icu 25 kA
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatraskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	94 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	75,9 mm

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, ocenę 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.

Masa produktu	0,43 kg
Kolor	Biały (RAL 9003)
Przylączya - zaciski	Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...25 mm ² Zacisk typu tunelowego (góra) 2,5...25 mm ²
Moment dokręcania	2,5 N.m





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	9,0 cm
Szerokość opakowania 1	9,0 cm
Długość opakowania 1	10,0 cm
Waga opakowania 1	488,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	13,889 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
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
-----------	-------------