



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 RCCB-ID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	RCCB-ID
Opis biegunów	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	125 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	$I_m = 1250 \text{ A } 400 \text{ V}$ zgodnie z IEC 61008
Znamionowy warunkowy prąd zwarcia	$I_{nc} 10 \text{ kA } 125 \text{ A}$

Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejsięcie
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z IEC 61008
Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego	Elektromechaniczny
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	440 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z IEC 61008-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z IEC 61008-1
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Rozstaw przyłączy	18 mm pomiędzy fazami
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	86 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	76 mm
Masa produktu	420 g
Kolor	Szary
Trwałość mechaniczna	5000 cykl
Trwałość elektryczna	2000 cykl
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...16 mm ² elastyczny Zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...16 mm ² sztywny Zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...50 mm ² sztywny Zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...35 mm ² elastyczny Zaciski typu tunelowego1 kabel (kable) 1,5...35 mm ² elastyczny z tulejką Zaciski typu tunelowego2 kabel (kable) 1,5...16 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	11 mm
Moment dokręcania	3 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, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego 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

Normy	IEC 60947-3 IEC 60947-1 IEC 61008
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 61008
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,0 cm
Szerokość opakowania 1	8,0 cm
Długość opakowania 1	9,0 cm
Waga opakowania 1	451,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	5,759 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny  Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
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.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------