# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# A9R08463
## Residual current circuit breaker (RCCB), Acti9 iID, 4P, 63A, A type, 30mA




## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Acti 9 |
| Nazwa produktu | Acti9 iID |
| Typ produktu lub komponentu | Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB) |
| Skrócona nazwa urządzenia | iID |
| Opis biegunów | 4P |
| Położenie neutralne | LEFT |
| [In] prąd znamionowy | 63 A |
| Rodzaj sieci | Prąd przemienny (AC) |
| Czułość na prad upływu | 30 mA |
| Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego | Bezzwłoczny |
| Typ zabepieczenia różnicowoprądowego | Typ A |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Lokalizacja urządzenia w systemie | Odejście |
| Częstotliwość sieci | 50/60 Hz |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| Technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego | Niezależny od napięcia |
| Znamionowa zdolność załączania i wyłączania | Idm 1500 A<br>Im 1500 A |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy | 10 kA |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV |
| Wskazanie położenia styku | Tak |
| Typ sterowania | Dźwignia |
| Sposób montażu | Zatrzaskowy |
| Podstawa montażowa | Szyna DIN |
| Szerokość w modułach 9 mm | 8 |
| Wysokość | 91 mm |
| Szerokość | 72 mm |
| Głębokość | 73,5 mm |
| Masa produktu | 0,37 kg |
| Kolor | Biały |
| Trwałość mechaniczna | 20000 cykl |
| Trwałość elektryczna | AC-1: 15000 cykl |
| Opis opcji blokowania | Urządzenie do blokowania kłódką |
| Przyłącza - zaciski | Pojedynczy zacisk góra lub dół1…35 mm² sztywny<br>Pojedynczy zacisk góra lub dół1…25 mm² elastyczny<br>Pojedynczy zacisk góra lub dół1…25 mm² elastyczny z tulejką |
| Długość odizolowanego odcinka | 14 mm for góra lub dół connection |
| Moment dokręcania | 3,5 N.m góra lub dół |

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.

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Normy | EN/IEC 61008-1 |
| Stopień ochrony IP | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Kompatybilność elektromagnetyczna | 8/20 µs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z EN/IEC 61008-1 |
| Temperatura otoczenia dla pracy | -25…60 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Jednostka miary opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1 |
| Wysokość opakowania 1 | 8,2 cm |
| Szerokość opakowania 1 | 7,5 cm |
| Długość opakowania 1 | 10,0 cm |
| Waga opakowania 1 | 413,0 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 | 11,59 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 produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów |