

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik różnicowoprądowy Acti9 iID-100-4-300-A 100A 4-biegunowy 300mA typ A

A9Z24491

Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
skrótowa nazwa urządzenia	iID
Opis biegunów	4P
położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	100 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
czułość na prąd upływu	300 mA
zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
znamionowa zdolność załączania i wyłączania	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
znamionowy warunkowy prąd zwarcia	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	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	91 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	73 mm
Masa produktu	0,37 kg
Kolor	Biały

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	AC-1: 10000 cykl
opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
przyłącza - zaciski	Zacisk podwójny przód1...35 mm² sztywny Zacisk podwójny przód1...25 mm² elastyczny Zacisk podwójny przód1...25 mm² elastyczny z tulejką Zacisk podwójny BACK1...25 mm² sztywny Zacisk podwójny BACK1...16 mm² elastyczny Zacisk podwójny BACK1...16 mm² elastyczny z tulejką
gługość odizolowanego odcinka	14 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8 cm
Szerokość opakowania 1	7,5 cm
Długość opakowania 1	10 cm
Waga opakowania 1	379 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	10,667 kg

Warunki gwarancji

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

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >



Wpływ na środowisko

Emisja dwutlenku węgla (kg CO2 eq.)	117
-------------------------------------	-----

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
---	--

Use Better



Materiały i opakowania

Opakowanie z tekturą pochodzącą z recyklingu	Tak
--	-----

Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Tak
------------------------------------	-----

Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
-------------------	----------------------

Numer SCIP	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
------------	--------------------------------------

Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
----------------------	----------------------------------

Chińskie rozporządzenie RoHS	Dyrektywa RoHS Chiny
------------------------------	--------------------------------------

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu
(PEP)

Nie są wymagane żadne
specjalne operacje związane
z recyklingiem

WEEE



Produkt musi być utylizowany
na rynkach Unii Europejskiej
zgodnie wytycznymi
dotyczącymi zbiórki odpadów
i nigdy nie może trafiać do
pojemników na śmieci.

Odbiór produktów

No