Karta danych technicznych produktu 11024

Parametry



Parametry podstawowe

Gama produktów	Domae
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	RCCB
Opis biegunów	2P
Typ zabepieczenia różnicowoprądowego	Typ AC

Parametry uzupełniające

Położenie neutralne	LEFT
Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście
[In] prąd znamionowy	25 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 61008
Technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego	Elektromechaniczny
Czułość na prad upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	Im = 500 A 230 V conforming to IEC 61008-1
Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy	6 kA 25 A
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
Prąd udarowy	250 A
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	76 mm
Masa produktu	180 g
Przyłącza - zaciski	Tunnel type terminals1 cable(s) 35 mm² rigid Tunnel type terminals1 cable(s) 25 mm² flexible Tunnel type terminals1 cable(s) 25 mm² flexible with ferrule
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	3,5 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, 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	IEC 61008
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) zgodnie z IEC 60529
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	-5…40 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…60 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
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.