Karta danych technicznych produktu
Parametry

A9C70132
Urządzenie do samoczynnego załączania ARAi-C60-1



Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Typ produktu lub komponentu	Urządzenie pomocnicze do samoczynnego ponownego zamykania
Skrócona nazwa urządzenia	ARA iC60
Konfiguracja styków sygnałowych	2 OF zestyki bezpotencjałowe
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	24 V 10 mA AC/DC 230 V 1 A AC

Parametry uzupełniające

Rodzaj sterowania	Zahamowanie automatyki bistabilny 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz Natychmiastowe ponowne zamknięcie impuls 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Prąd wejściowy	5 mA
Czas trwania impulsu	>= 200 ms Obwód sterowania
Czas odpowiedzi	< 500 ms
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Pobór mocy	2 W
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	400 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Wartość nastawy	Program 1: 1 próba ponownego zamknięcia, cykl krótki <10 s przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 2: 3 próby ponownego zamknięcia, cykl krótki <10 s przed powtórnym zamknięcim /2 min. sprawdzenie czasu Program 2: 3 próby ponownego zamknięcia, cykl krótki <1 min. przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 2: 3 próby ponownego zamknięcia, cykl krótki <3 min. przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 3: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl stały <10 s przed powtórnym zamknięcim /2 min. sprawdzenie czasu Program 3: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl stały <1 min. przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 3: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl stały <3 min. przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 4: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl progresywny <10 s przed powtórnym zamknięcim /2 min. sprawdzenie czasu Program 4: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl progresywny <1 min. przed powtórnym zamknięcim /6 min. sprawdzenie czasu Program 4: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl progresywny <3 min. przed powtórnym zamknięcim /8 min. sprawdzenie czasu Program 4: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl progresywny <4 min. przed powtórnym zamknięcim /10 min. sprawdzenie czasu Program 4: 5 prób ponownego zamknięcia, długi cykl progresywny <5 min. przed powtórnym zamknięcim /12 min. sprawdzenie czasu
Sygnalizacja lokalna	Błyskanie pomarańczowy LED: nie robocze Błyskanie zielony LED: praca normalna Błyskanie Czerwony LED: trwa cykl ponownego włączania Stacjonarny Czerwony LED: urządzenie do samoczynnego ponownego włączania zablokowane

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.

Sposób montażu	Zatrzaskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	NO
Szerokość w modułach 9 mm	7
Wysokość	93 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	75,5 mm
Masa produktu	440 g
Kolor	Biały
Trwałość elektryczna	5000 cykl
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Długość odizolowanego odcinka	Zasilanie: 10 mm dla spód połączenie Wejście: 10 mm dla spód połączenie Wyjście: 8 mm dla góra połączenie
Moment dokręcania	Zasilanie: 1 N.m Wejście: 1 N.m Wyjście: 0,7 N.m
Zgodność gamy	Acti 9 Acti 9 iC60
Zgodność produktu	2P iC60 1P + N iC60 1P iC60

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947
Kategoria przepięciowa	II
Tropikalizacja	2
Wilgotność względna	93 % w 40 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…60 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	528 g
Wysokość dla opakowania 1	9 cm
Szerokość dla opakowania 1	11 cm
Długość dla opakowania 1	16,2 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	14
Waga dla opakowania zbiorczego 2	7,821 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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	Informacja O Żywotności
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 miesięcy