

RIF-T3-24UC

Moduł czasowy



Kod producenta: **2902647**

Opis produktu

Moduł wtykowy do rozszerzenia modułu przekaźnikowego o człon przekaźnika czasowego, 3 funkcje czasowe, 4 zakresy czasowe, do montażu na RIF-1, RIF-2, RIF-3 i RIF-4, napięcie wejściowe: 12 V DC ... 24 V DC

Dane techniczne

Wskazówki

Ograniczenie użycia

Wskazówka dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł wtykany
Rodzina produktów	RIFLINE complete
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	04
Właściwości izolacji: przerwy w powietrzu i na powierzchni izolatora w obwodzie	
Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	1
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Dokładność nastawy	3 % (od wartości końcowej skali)
Napięcie znamionowe UN	24 V AC/DC
Dokładność powtarzania	1 %
Przerwy w powietrzu i na powierzchni izolatora w obwodzie	
Znamionowe napięcie izolacji	50 V DC
Znamionowe napięcie udarowe	0,4 kV

Dane wejściowe

Znamionowe napięcie wejścia UN	24 V DC (Tryb AC dopuszczalny tylko w RIF-1)
Zakres napięć wejściowych odniesiony do UN	0,4 ... 1,2
Częstotliwość sieci	50 Hz
	60 Hz
Wskaźnik stanu	LED (żółta)
Układ ochronny	Warystor
Ograniczenie przepięcia	> 56 V

Dane wyjściowe

Obciążalność prądowa trwała zestyku	≤ 250 mA (Prąd cewki przekaźnika)
Spadek napięcia przy maks. granicznym prądzie długotrwałym	< 100 mV

Wymiary

Szerokość	13 mm
Wysokość	12 mm
Głębokość	35 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 50 °C (RIF-1, cewka AC, 2 styki przełączne przy 6 A)
	-25 °C ... 50 °C (RIF-1, cewka DC, 2 styki przełączne przy 5 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-2, cewka DC, 2 styki przełączne przy 8 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-2, cewka DC, 4 styki przełączne przy 5 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-3, cewka DC, 3 styki przełączne przy 6,75 A)
	-25 °C ... 40 °C (RIF-3, cewka DC, 2 styki przełączne przy 8 A)
	-25 °C ... 35 °C (RIF-4, cewka DC, 3 styki przełączne przy 8 A)
	-25 °C ... 25 °C (RIF-4, cewka DC, 3 zestyki zwierne przy 8 A)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C

Dopuszczenia

UKCA	
Certyfikat	Zgodność z UKCA
Test korozji przy przepływie gazu	
Oznaczenie	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Normy i przepisy

Przerwy w powietrzu i na powierzchni izolatora w obwodzie	
Normy/przepisy	IEC 60947-5-1

Montaż

Informacja montażu	wtykowe w gniazdo przekaźnika
Pozycja montażu	dowolna