

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC-220DC/21AU - 2987286

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




PLC-INTERFACE, składający się ze złączki gniazdowej PLC-BSC.../21 z połączeniem śrubowym i miniaturowym przekaźnikiem wtykowym ze stykiem z dodatkową warstwą twardego złota, do montażu na szynie nośnej NS 35/7,5, 1 zestaw przelączny, napięcie wejściowe 220 V DC

Rysunek przedstawia wariant PLC-RSC-24DC/21



Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	 4 046356 337267
GTIN	4046356337267
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,028 kg
Numer taryfy celnej	85364900
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Informacja

Ograniczenie użytkowania	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz
--------------------------	--

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	80 mm
Głębokość	94 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C

Dane wejściowe

Znamionowe napięcie wejścia U_N	220 V DC
Typowy prąd wejścia dla U_N	3 mA

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC-220DC/21AU - 2987286

Dane techniczne

Dane wejściowe

Czas zadziałania typowo	7 ms
typowy czas opadania	15 ms
Napięcie cewki	60 V DC
Układ ochronny	Zabezpieczenie przed pomyleniem biegunów Dioda zabezpieczająca przed pomyleniem biegunów
	Ochrona przed przepięciami Dioda bocznikująca
wskaźnik napięcia roboczego	LED żółta
Strata mocy w warunkach znamionowych	0,66 W

Dane wyjścia

Rodzaj zestyków	1 zestyk przełączny
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgSnO, warstwa twardego złota
maksymalne napięcie łączeniowe	30 V AC
	36 V DC
napięcie łączeniowe minimalne	100 mV (przy 10 mA)
prąd załączalny minimalny	1 mA (przy 24 V)
prąd załączalny maksymalny	50 mA
obciążalność prądowa trwała zestyku	50 mA
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	1,2 W (przy 24 V DC)

Bok styku (przy zniszczonej warstwie złota)

Wskazówka	w przypadku zniszczonej warstwy złota obowiązują następujące wart.
maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC/DC
napięcie łączeniowe minimalne	5 V (przy 100 mA)
prąd załączalny minimalny	10 mA (dla 12 V)

Dane przyłącza po stronie wejścia

Określenie przyłącza	Dane wejściowe
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	26 ... 14

Dane przyłącza po stronie wyjścia

Określenie przyłącza	Dane wyjścia
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC-220DC/21AU - 2987286

Dane techniczne

Dane przyłącza po stronie wyjścia

Przekrój przewodu AWG	26 ... 14
-----------------------	-----------

Informacje ogólne

Napięcie probiercze uzwojenie styki styczników	4 kV _{eff} (50 Hz, 1 min.)
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Stopień ochrony	IP20
Trwałość mechaniczna	2 x 10 ⁷ cykli łączeniowych
Pozycja zabudowy	dowolna
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
Oznaczenie	Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pelzające)
Normy/Przepisy	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN EN 50178/VDE 0160
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (odpowiednie części)
Znamionowe napięcie udarowe / Izolacja	4 kV / izolacja podstawowa (pewna separacja, wzmocniona izolacja i 6 kV między obwodem wejściowym i torami wyjściowymi.)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371601
eCl@ss 5.1	27371601
eCl@ss 6.0	27371601
eCl@ss 7.0	27371601
eCl@ss 8.0	27371601
eCl@ss 9.0	27371601

ETIM

ETIM 2.0	EC001437
ETIM 3.0	EC001437
ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437
ETIM 6.0	EC001437

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC-220DC/21AU - 2987286

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121515
UNSPSC 11	39121515
UNSPSC 12.01	39121515
UNSPSC 13.2	39122334

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Listed / cUL Listed / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / RC FRT / cULus Recognized / cULus Listed

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
------------	--	---	---------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	--	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	--	---	---------------

EAC			RU C- DE.A*30.B.01082
-----	--	--	--------------------------

RC FRT		http://www.rsfgt.ru/en/web/guest/english	B.00094
--------	--	---	---------

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC-220DC/21AU - 2987286

Aprobaty

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

cULus Listed

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>