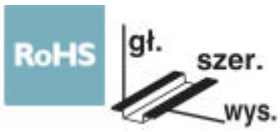
Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

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 do funkcji wejściowych, składa się ze złączki gniazdowej PLC-BSC…/SEN z połączeniem śrubowym i wtykowym przekaźnikiem miniaturowym z zestykiem mocy, do montażu na szynie nośnej NS 35/7,5, 1 zestyk zwierny, napięcie wejściowe 24 V DC



Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	4 017918 130701
GTIN	4017918130701
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,034 kg
Numer taryfy celnej	85364190
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 ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C

Dane wejściowe

Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V DC
Typowy prąd wejścia dla U_N	9 mA
Czas zadziałania typowo	5 ms

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Dane techniczne

Dane wejściowe

typowy czas opadania	8 ms
Układ ochronny	Dioda bocznikująca, dioda zabezpieczająca przed pomyleniem biegunów
wskaźnik napięcia roboczego	tak
Strata mocy w warunkach znamionowych	0,22 W

Dane wyjścia

Rodzaj zestyków	1 zestyk zwierny
Rodzaj styku przełącznego	Styk pojedynczy
materiał styków	AgSnO
maksymalne napięcie łączeniowe	250 V AC/DC (W przypadku napięć większych niż 250 V (L1, L2, L3) pomiędzy tymi samymi zaciskami sąsiednich modułów należy wstawić przegrodę PLC-ATP. Mostkowanie potencjału następuje wtedy za pomocą FBST 8-PLC...lub...FBST 500...)
napięcie łączeniowe minimalne	12 V AC/DC
prąd załączalny minimalny	10 mA
prąd załączalny maksymalny	na żądanie
obciążalność prądowa trwała zestyku	6 A
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	140 W (przy 24 V DC)
	20 W (przy 48 V DC)
	18 W (przy 60 V DC)
	23 W (przy 110 V DC)
	40 W (przy 220 V DC)
	1500 VA (przy 250 V AC)

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 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm² ... 2,5 mm²
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 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Przekrój przewodu AWG	26 ... 14

Informacje ogólne

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Dane techniczne

Informacje ogólne

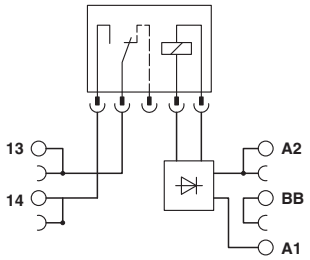
Napięcie probiercze uzwojenie styki styczników	4 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Trwałość mechaniczna	2 x 10^7 cykli łączeniowych
Klasa palności wg UL 94	V0
Oznaczenie	Normy / przepisy
Normy/Przepisy	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN EN 50178/VDE 0160 (odpowiednie części)
	DIN EN 50178/VDE 0160
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (odpowiednie części)
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Pozycja zabudowy	dowolna
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
Oznaczenie	Normy / przepisy
Normy/Przepisy	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN EN 50178/VDE 0160 (odpowiednie części)
	DIN EN 50178/VDE 0160
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (odpowiednie części)
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Klasa palności wg UL 94	V0

Rysunki

Schemat



Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371104
eCl@ss 4.1	27371104
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

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

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

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

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

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

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Aprobaty

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

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

GL http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html 46016-03 HH

EAC 7500651.22.01.00244

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

EAC EAC-Zulassung

PRS http://www.prs.pl/ TE/2109/880590/16

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

cULus Listed

Akcesoria

Akcesoria

Moduł zasilający

złącza zasilania - PLC-ESK GY - 2966508

Listwa zaciskowa zasilania, do zasilania maks. 4 potencjałów, do montażu na szynie NS 35/7,5

Mostek

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Akcesoria

Mostki ciągłe - FBST 500-PLC RD - 2966786

Mostki ciągłe, Długość: 500 mm, Kolor: czerwone

Mostki ciągłe - FBST 500-PLC BU - 2966692

Mostki ciągłe, Długość: 500 mm, Kolor: niebieski

Mostki ciągłe - FBST 500-PLC GY - 2966838

Mostki ciągłe, Długość: 500 mm, Kolor: szary

Pojedynczy mostek wtykowy - FBST 6-PLC RD - 2966236

Pojedynczy mostek wtykowy, Długość: 6 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone

Pojedynczy mostek wtykowy - FBST 6-PLC BU - 2966812

Pojedynczy mostek wtykowy, Długość: 6 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: niebieski

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Akcesoria

Pojedynczy mostek wtykowy - FBST 6-PLC GY - 2966825

Pojedynczy mostek wtykowy, Długość: 6 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: szary

Pojedynczy mostek wtykowy - FBST 8-PLC GY - 2967688

Pojedynczy mostek wtykowy, Długość: 8 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: szary

Pojedynczy mostek wtykowy - FBST 14-PLC BK - 2967691

Pojedynczy mostek wtykowy, Długość: 14 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: czarny

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517

Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Oznaczniki złączy, bez opisu

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003

Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Ploter, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, Wielkość pola opisowego: 6,15 × 10,5 mm

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Akcesoria

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 5060935

Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Ploter, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, Wielkość pola opisowego: 6,15 × 10,5 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016

Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: Ploter, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 491-500, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, Wielkość pola opisowego: 6,15 × 10,5 mm

Płytka separacyjna

Przegroda - PLC-ATP BK - 2966841

Płytka izolacyjna, gruba 2 mm, należy nasadzać na początku i końcu każdej listwy zaciskowej PLC. Ponad to służy ona do: optycznej separacji grup, pewnej separacji różnych napięć sąsiednich modułów PLC zgodnie z DIN VDE 0106-101, separacji

Szyna nośna

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM - 0801377

Szyna nośna, bez otworów, Szerokość: 35 mm, Wysokość: 7,5 mm, Długość: 2000 mm, Kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 7,5 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762

Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714

szyna nośna, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895

Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, grubość 1,5 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798

Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, grubość 2,3 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756

Szyna nośna, materiał: aluminium, profilowane, nieperforowane 1,5 mm grubości, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość 2000 mm

Moduł przekaźnikowy - PLC-RSC- 24DC/ 1/SEN - 2966223

Akcesoria

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730

Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 15 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681

Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com