


PLC-RSC- 24DC/21-21

Numer artykułu: 2967060



<http://eshop.phoenixcontact.pl/phoenix/treeViewClick.do?UID=2967060>

Interfejs PLC, składający się z gniazda podstawy PLC-BSC.../21 z przyłączem śrubowym i wtykowym przełącznikiem miniaturowym ze stykiem prądowym, do montażu na szynie montażowej NS 35/7,5, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 24 V DC

Dane handlowe	
EAN	 4 017918 156374
Opakowanie	10 pcs.
Taryfa celna	85364190
Waga brutto za 1 szt	0,0679 kg
Strona w katalogu	Strona 83 (IF-2011)

Uwagi do produktu

Zgodne z WEEE/RoHS od:
15/11/2005



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Dane techniczne	
Erregerseite	
Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V DC
znamionowy prąd wejścia przy U_{IN}	18 mA
czas zadziałania typowo	8 ms
typowy czas opadania	10 ms

wskaźnik napięcia roboczego	tak
Układ ochronny	Zabezpieczenie przed pomyleniem biegunów Dioda zabezpieczająca przed pomyleniem biegunów
	dioda gasząca Dioda bocznikująca

Dane wyjścia

Wykonanie styku	Styk pojedynczy, 2 zestyki przełączne
Materiał styku	AgNi
napięcie łączeniowe maksymalne	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	5 V AC/DC (przy 10 mA)
prąd załączalny maksymalny	15 A (300 ms)
prąd załączalny minimalny	10 mA (dla 5 V)
maksymalny prąd długotrwały	6 A
moc wyłączalna (obc. rezystancyjne) maksymalnie	140 W (przy 24 V DC)
	85 W (przy 48 V DC)
	60 W (przy 60 V DC)
	44 W (przy 110 V DC)
	60 W (przy 220 V DC)
	1500 VA (przy 250 V AC)

Dane ogólne

Szerokość	14 mm
wysokość	80 mm
Głębokość	94 mm
Napięcie probiercze uzwojenie styki styczników	4 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Napięcie probiercze styki przeł./styki przeł.	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 60 °C
temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
rodzaj pracy	100 % ED
Trwałość mechaniczna	3 x 10 ⁷ cykli łączeniowych
Klasa palności wg UL 94	V0
oznaczenie	Normy / przepisy

Normy/Przepisy	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Znamionowe napięcie udarowe / Izolacja	6 kV (pewna separacja: str. sterowania / str. stykowa)
Stopień zabrudzenia	2
kategoria przepięciowa	III
Pozycja zabudowy	dowolny
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu

Dane przyłącza

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG/kcmil min	26
Przekrój przewodu AWG/kcmil max	14
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śrubowy	M3

Certyfikaty / aprobaty

Aprobaty CUL, CUL Listed, GL, GOST, UL, UL Listed

Akcesoria

Pozycja	Oznaczenie	Opis
Montaż		
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 7,5 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Szyna montażowa, Szerokość: 35 mm, wysokość: 7,5 mm, długość: 2000 mm, Kolor: srebrny
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Szyna nośna, materiał: aluminium, profilowane, nieperforowane 1,5 mm grubości, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość 2000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, grubość 1,5 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 15 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	szyna nośna, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, grubość 2,3 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m
2966841	PLC-ATP BK	Płytki izolacyjna, gruba 2 mm, należy nasadzać na początku i końcu każdej listwy zaciskowej PLC. Ponadto służy ona do: optycznej separacji grup, pewnej separacji różnych napięć sąsiednich modułów PLC zgodnie z DIN VDE 0106-101, separacji

Mostki

2966812	FBST 6-PLC BU	Pojedynczy mostek wtykowy, długość: 6 mm, liczba biegunów: 2, Kolor: niebieski
2966825	FBST 6-PLC GY	Pojedynczy mostek wtykowy, długość: 6 mm, liczba biegunów: 2, Kolor: szary
2966236	FBST 6-PLC RD	Pojedynczy mostek wtykowy, długość: 6 mm, liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone
2966236	FBST 6-PLC RD	Pojedynczy mostek wtykowy, długość: 6 mm, liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone
2966236	FBST 6-PLC RD	Pojedynczy mostek wtykowy, długość: 6 mm, liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone
2966692	FBST 500-PLC BU	Mostki ciągłe, długość: 500 mm, Kolor: niebieski
2966838	FBST 500-PLC GY	Mostki ciągłe, długość: 500 mm, Kolor: szary
2966786	FBST 500-PLC RD	Mostki ciągłe, długość: 500 mm, Kolor: czerwone

Narzędzia

1204517	SZF 1-0,6X3,5	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
---------	---------------	---

Oznaczenie

1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Taśma oznaczników ponacinana, biały, Opisywany przy pomocy: Plotter, Do styków o szerokości: 10,2 mm
1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Taśma oznaczników ponacinana, biały, Opisywany przy pomocy: Plotter, Do styków o szerokości: 10,2 mm

5060883	ZB10/WH-100:UNBEDRUCKT	Taśma oznaczników ponacinana, biały, Opisywany przy pomocy: Plotter, Do styków o szerokości: 10,2 mm
---------	------------------------	--

informacje ogólne

2967015	PLC-BSC- 24DC/21-21	Interfejs PLC składający się z gniazda podstawy 14 mm, w technice złączy śrubowych, napięcie wejściowe 24 V DC (bez przekaźnika ani optoprzekaźnika)
2966508	PLC-ESK GY	Listwa zaciskowa zasilania, do zasilania maks. 4 potencjałów, do montażu na szynie NS 35/7,5
2299660	PLC-V8L/FLK14/OUT	Adapter V8L-OUTPUT dla ośmiu 14 mm interfejsów PLC (2 styki przełączne, etc./patrz „Produkty uzupełniające”). 14-biegun. przyłącze kabla taśmowego dla okablowania systemu sterowników PLC, logika wysterowania: przełączany plusem
2304306	PLC-V8L/FLK14/OUT/M	Adapter V8L-OUTPUT dla ośmiu 14 mm interfejsów PLC (2 styki przełączne, etc./patrz „Produkty uzupełniające”). 14-biegun. przyłącze kabla taśmowego dla okablowania systemu sterowników PLC, logika wysterowania: Przełączany minusem

przekaźniki

2961192	REL-MR- 24DC/21-21	Wtykowy przekaźnik miniaturowy, ze stykiem prądowym, 2 zestyki przełączne, napięcie wejściowe 24 V DC
---------	--------------------	---

Rysunki

wykres

Zdolność wyłączenia

Schemat:

Adres

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o
Długoleka ul. Wroclawska 33D
55-095 Mirków, Poland
Telefon 071/ 39 80 410
Faks 071/ 39 80 499
<http://www.phoenixcontact.pl>



© 2012 Phoenix Contact
Zmiany techniczne zastrzeżone;