



Przełącznik wtykowy kompletne urządzenie 3 zestyki przełączne, AC 24 V Moduł LED czerwony Standardowa podstawa wtykowa przyłącze śrubowe 3,5 mm nieruchome

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Przełącznik dołączający z przełącznikiem wtykowym
oznaczenie typu produktu	LZS
Ogólne dane techniczne	
wykonanie wskaźnika LED	Tak
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	30 %
Stopień ochrony IP	IP20
Częstość działania bez obciążenia	36 000 1/h
Częstość działania z obciążeniem	360 1/h
Mianiera przełączania	Monostabilny
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
wykonanie funkcji łączeniowych wymuszone otwarcie	Nie
żywołność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	20 000 000
żywołność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	180 000
prąd termiczny	10 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
zasilające napięcie sterujące przy AC • przy 50 Hz wartość znamionowa • przy 60 Hz wartość znamionowa	24 V 24 V
Częstotliwość napięcia sterującego • 1 wartość znamionowa • 2 wartość znamionowa	50 Hz 60 Hz
częstotliwość napięcia zasilającego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania wartość znamionowa	50 ... 60 Hz
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 50 Hz • wartość początkowa • wartość końcowa	0,9 1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 60 Hz • wartość początkowa • wartość końcowa	0,9 1,1
Dane mechaniczne	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak
Wykonanie podstawy wtyczki	Podstawa standardowa
Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika	Biegunowość
Ochrona zwarcia	

wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciowej styku pomocniczego wymagany	Bezpiecznik gG: 6 A
Obwód pomocniczy	
rodzaj styku łączeniowego	Styk przełączny
materiał styków łączeniowych	AgNi 90/10
liczba zestyków rozwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków zwiernych dla styków pomocniczych	0
liczba zestyków przełącznych dla styków pomocniczych	3
prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-15	
• przy 250 V	2 A
prąd roboczy przy DC-13 przy 24 V wartość znamionowa	4 A
prąd roboczy styków pomocniczych przy DC-13	
• przy 24 V	4 A
Obwód główny	
rodzaj napięcia	AC
obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy DC-13	
• przy 24 V	4 A
Wyświetlacz	
wykonanie wskaźnika jako wskaźnik statusu przez LED	Dioda LED czerwona
Przylączy/ Zaciski	
funkcja produktu zdejmowane przylączy	Nie
• wykonanie przylączy elektrycznego	Przylączy śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
• jednożyłowy	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5
• typu linka z tulejką kablową	1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5
• przy przewodach AWG jednożyłowy	1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• jednożyłowy	1 ... 2,5 mm ²
• typu linka z tulejką kablową	1 ... 1,5 mm ²
numer AWG jako zakodowany przekrój przylączanego przewodu	
• jednożyłowy	18 ... 14
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcenia w przypadku przylączy śrubowego maksymalny	0,5 ... 0,7 N·m
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie zatrzaskowe
wysokość	74 mm
szerokość	27 mm
głębokość	72 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-40 ... +70 °C
• podczas magazynowania	-25 ... +70 °C
• podczas transportu	-25 ... +70 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	other



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=LZS:PT3A5R24>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT3A5R24>

Service&Support

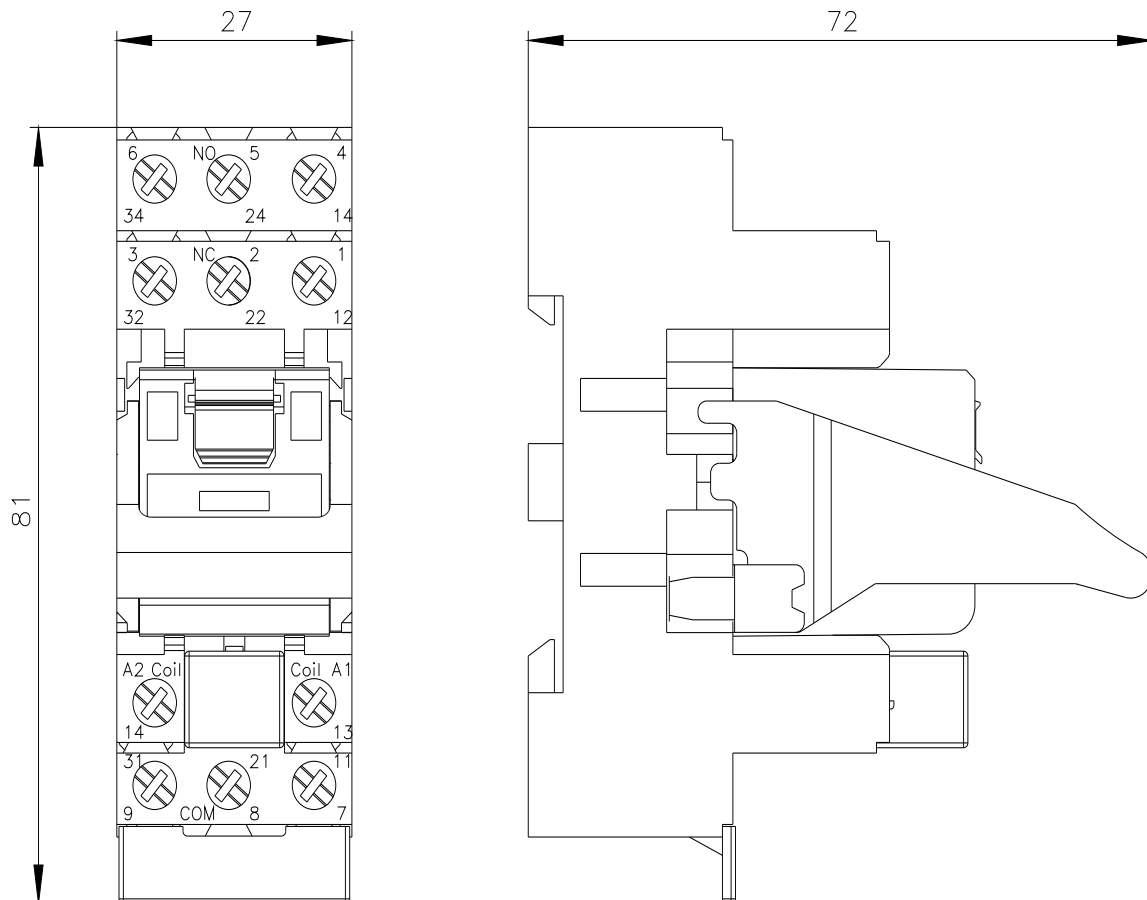
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT3A5R24>

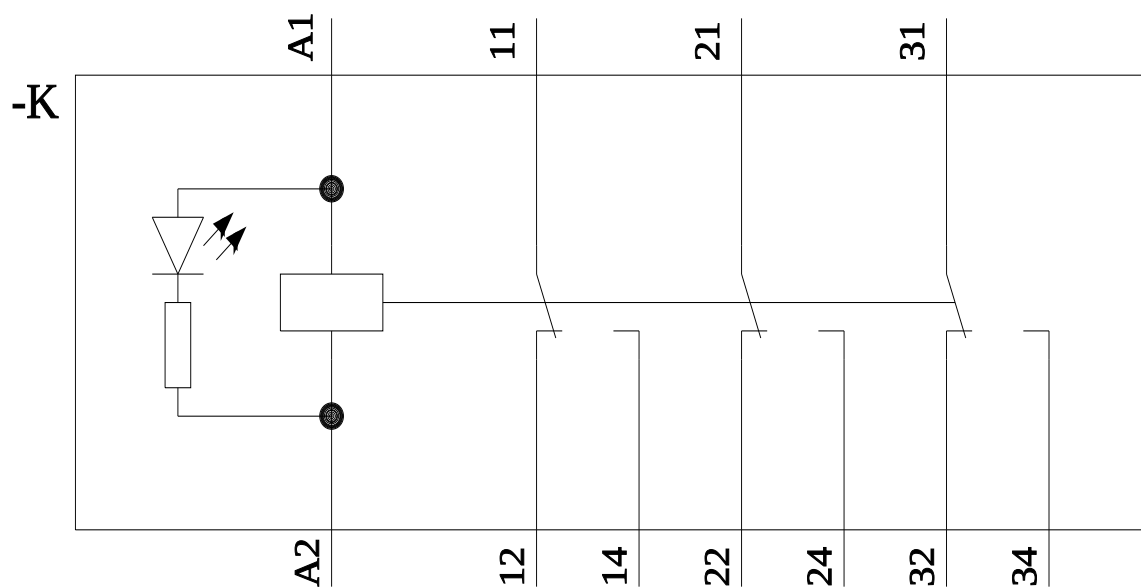
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:PT3A5R24&lang=en

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT3A5R24/manual>





Ostatnia zmiana:

13.10.2021 