

przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 4 zestyki przełączne, 24 V DC, moduł LED zielony, standardowa podstawa wtykowa, przyłącze śrubowe, 3,5 mm nieruchome

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Przełącznik dołączający z przełącznikiem wtykowym
oznaczenie typu produktu	LZS
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
wykonanie wskaźnika LED	Tak
pobierana moc czynna	1 W
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	10 %
Częstość działania bez obciążenia	36 000 1/h
Częstość działania z obciążeniem	360 1/h
Mianiera przełączania	Monostabilny
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	30 000 000
żywność elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	250 000
prąd termiczny	6 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
Waga	0,102 kg
<b>Obwód sterowniczy/ Sterowanie</b>	
zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa	24 V
zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa	24 ... 24 V
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy DC	
• wartość początkowa	0,9
• wartość końcowa	1,4
Zwłoka zamknięcia	
• przy DC maksymalny	15 ms
zwłoka otwarcia	
• przy DC maksymalny	18 ms
<b>Funkcja łączeniowa</b>	
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
<b>Dane mechaniczne</b>	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak
Wykonanie podstawy wtyczki	Podstawa standardowa
Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika	Biegunowość
<b>Ochrona zwarciova</b>	
wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciovej styku pomocniczego wymagany	Bezpiecznik gG: 6 A
<b>Obwód pomocniczy</b>	
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	4
prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-15	
• przy 250 V	4 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
<b>Obwód główny</b>	
rodzaj napięcia	DC

obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy DC-13	4 A	
• przy 24 V		
<b>Wyświetlacz</b>		
wykonanie wskaźnika jako wskaźnik statusu przez LED	dioda LED zielona	
<b>Przyłącza/ Zaciski</b>		
funkcja produktu zdejmowane przyłącza	Nie	
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe	
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy 1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5</li> <li>• typu linka z tulejką kablową 1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5</li> <li>• przy przewodach AWG jednożyłowy 1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14</li> </ul>	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy 1 ... 2,5 mm<sup>2</sup></li> <li>• typu linka z tulejką kablową 1 ... 1,5 mm<sup>2</sup></li> </ul>	
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy 18 ... 14</li> <li>• wielożyłowy 18 ... 14</li> </ul>	
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcenia w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,5 ... 0,7 N·m	
<b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>		
pozycja montażowa	Dowolny	
rodzaj montażu	mocowanie zatrzaskowe	
wysokość	74 mm	
szerokość	27 mm	
głębokość	72 mm	
<b>Warunki środowiska</b>		
temperatura otoczenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas pracy -40 ... +70 °C</li> <li>• podczas magazynowania -25 ... +70 °C</li> <li>• podczas transportu -25 ... +70 °C</li> </ul>	
<b>Zezwolenia Certyfikaty</b>		
General Product Approval	other	Environment



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### 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:PT5A5L24A>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WWW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT5A5L24A>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT5A5L24A>

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:PT5A5L24A&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:PT5A5L24A&lang=en)

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT5A5L24A/manual>

Ostatnia zmiana:

15.10.2024