

przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 2 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	0 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
żywość mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	30 000 000
żywość elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	100 000
prąd termiczny	8 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
Waga	0,058 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	8 ms
zwłoka otwarcia	
• przy DC maksymalny	6 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: 10 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	2
prąd roboczy styków pomocniczych przy DC-13	
• przy 24 V	2 A
<b>Obwód główny</b>	
rodzaj napięcia	DC
<b>Wyświetlacz</b>	
wykonanie wskaźnika jako wskaźnik statusu przez LED	dioda LED zielona
<b>Przyłącza/ Zaciski</b>	

<b>funkcja produktu zdejmowane przyłącza</b>	Nie
<b>wykonanie przyłącza elektrycznego</b>	Przyłącze śrubowe
<b>rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy</li> <li>• typu linka z tulejką kablową</li> <li>• przy przewodach AWG jednożyłowy</li> </ul>	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5 1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5 1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14
<b>przekrój możliwego do podłączenia przewodu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy</li> <li>• typu linka z tulejką kablową</li> </ul>	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> 1 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednożyłowy</li> <li>• wielożyłowy</li> </ul>	18 ... 14 18 ... 14
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcenia w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,5 ... 0,7 N·m

#### Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

<b>pozycja montażowa</b>	Dowolny
<b>rodzaj montażu</b>	mocowanie zatrzaskowe
<b>wysokość</b>	78 mm
<b>szerokość</b>	15,5 mm
<b>głębokość</b>	71 mm
<b>odległość do zachowania</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przy montażu szeregowym <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— do tyłu</li> <li>— w górę</li> <li>— w dół</li> <li>— na boki</li> </ul> </li> <li>• do części uziemionych <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— do tyłu</li> <li>— w górę</li> <li>— na boki</li> <li>— w dół</li> </ul> </li> <li>• do części czynnych <ul style="list-style-type: none"> <li>— do przodu</li> <li>— do tyłu</li> <li>— w górę</li> <li>— w dół</li> <li>— na boki</li> </ul> </li> </ul>	0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm

#### Warunki środowiska

<b>temperatura otoczenia</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podczas pracy</li> <li>• podczas magazynowania</li> <li>• podczas transportu</li> </ul>	-40 ... +70 °C -20 ... +70 °C -20 ... +70 °C

#### Zezwolenia Certyfikaty

<b>General Product Approval</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>other</b>
---------------------------------	--------------------------	--------------



[Confirmation](#)



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

#### Environment

[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:RT4A4L24A>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT4A4L24A>

### Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT4A4L24A>

### 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:RT4A4L24A&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:RT4A4L24A&lang=en)

### Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT4A4L24A/manual>

---

Ostatnia zmiana:

15.10.2024 