



przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 3 zestyki przełączne, 24 V DC, 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
pobierana moc czynna	0,75 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
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączyńowych) typowy	30 000 000
żywoćność elektryczna (cykle łączyńowe) 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
Waga	0,096 kg
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa	24 V
współczynnik zakresu robocznego, 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
Funkcja łączyńowa	
wykonanie funkcji łączyńowych	Przełącznik
Dane mechaniczne	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak
Wykonanie podstawy wtyczki	Podstawa standardowa
Wykonanie mechanizmu robocznego przełącznika	Biegunowość
Ochrona zwarciowa	
wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciowej styku pomocniczego wymagany	Bezpiecznik gG: 6 A
Obwód pomocniczy	
rodzaj styku łączyńowego	Styk przełączny
materiał styków łączyńowych	AgNi 90/10
liczba zestyków rozwińnych 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	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	
Obwód główny		
rodzaj napięcia	DC	
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 - typu linka z tulejką kablową - przy przewodach AWG jednożyłowy	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	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu - jednożyłowy - typu linka z tulejką kablową	1 ... 2,5 mm² 1 ... 1,5 mm²	
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu jednożyłowy	18 ... 14	
moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny ... moment dokręcania 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 - podczas magazynowania - podczas transportu	-40 ... +70 °C -25 ... +70 °C -25 ... +70 °C	
Zezwolenia Certyfikaty		
General Product Approval	other	Environment



[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:PT3A5L24>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT3A5L24>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT3A5L24>

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:PT3A5L24&lang=en

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT3A5L24/manual>



