

przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 1 zestyk przełączny, 24 V DC, moduł LED zielony, podstawa z separacją logiczną, przyłącze sprężynowe (Push-In)

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 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	16 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
Waga	0,06 kg
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
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
Funkcja łączeniowa	
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
Dane mechaniczne	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak
Wykonanie podstawy wtyczki	Podstawa z separacją logiczną
Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika	Biegunowość
Ochrona zwarciova	
wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciovej styku pomocniczego wymagany	Bezpiecznik gG: 10 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	1
Obwód główny	
rodzaj napięcia	DC
Wyświetlacz	
wykonanie wskaźnika jako wskaźnik statusu przez LED	dioda LED zielona
Przyłącza/ Zaciski	
funkcja produktu zdejmowane przyłącza	Nie
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze sprężynowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia	

przewodów	
<ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej • przy przewodach AWG jednożyłowy • przy przewodach AWG wielożyłowy 	<p>1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5</p> <p>1x (0,75 ... 1,5), 2x 0,75</p> <p>1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5</p> <p>1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)</p> <p>1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)</p>
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy • typu linka z tulejką kablową • typu linka bez tulejki kablowej 	<p>0,75 ... 1,5 mm²</p> <p>0,75 ... 1,5 mm²</p> <p>0,75 ... 1,5 mm²</p>
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy • wielożyłowy 	<p>18 ... 16</p> <p>18 ... 16</p>

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary

pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	mocowanie zatrzaskowe
wysokość	98 mm
szerokość	15,5 mm
głębokość	71 mm
odległość do zachowania	
<ul style="list-style-type: none"> • przy montażu szeregowym <ul style="list-style-type: none"> — do przodu — do tyłu — w górę — w dół — na boki • do części uziemionych <ul style="list-style-type: none"> — do przodu — do tyłu — w górę — na boki — w dół • do części czynnych <ul style="list-style-type: none"> — do przodu — do tyłu — w górę — w dół — na boki 	<p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p>

Warunki środowiska

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

Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------



[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:RT3D4L24A>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WWW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT3D4L24A>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT3D4L24A>

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:RT3D4L24A&lang=en

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:RT3D4L24A/manual>

Ostatnia zmiana:

15.10.2024 