

przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 2 zestyki przełączne, 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	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
żywość mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	30 000 000
żywość elektryczna (cykle łączeniowe) przy AC-15 przy 230 V typowa	180 000
prąd termiczny	12 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
Dyrektywa RoHS (data)	05/01/2012
Waga	0,097 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	15 ms
zwłoka otwarcia	
• przy DC maksymalny	18 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: 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	2
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 przełącznika wyjściowego przy DC-	

13			
• przy 24 V		4 A	
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			
• jednożyłowy		1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5	
• typu linka z tulejką kablową		1x (0,75 ... 1,5), 2x 0,75	
• typu linka bez tulejki kablowej		1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5	
• przy przewodach AWG jednożyłowy		1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)	
• przy przewodach AWG wielożyłowy		1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu			
• jednożyłowy		0,75 ... 1,5 mm ²	
• typu linka z tulejką kablową		0,75 ... 1,5 mm ²	
• typu linka bez tulejki kablowej		0,75 ... 1,5 mm ²	
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu			
• jednożyłowy		18 ... 16	
• wielożyłowy		18 ... 16	
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary			
pozycja montażowa		Dowolny	
rodzaj montażu		mocowanie zatrzaskowe	
wysokość		98 mm	
szerokość		28 mm	
głębokość		79 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	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:PT2D5L24A			
CAx-Online-Generator			
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT2D5L24A			
Service&Support			
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT2D5L24A			
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:PT2D5L24A&lang=en			
Charakterystyka: Derating			
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT2D5L24A/manual			

Ostatnia zmiana:

15.10.2024 