



przełącznik wtykowy kompletne urządzenie, 4 zestawy przełączne, 230 V AC, moduł LED czerwony, 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
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	30 %
Częstość działania bez obciążenia	36 000 1/h
Częstość działania z obciążeniem	360 1/h
Mianiera przełączania	Monostabilny
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	20 000 000
żywoćność 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 (dzień/miesiąc/rok)	05/01/2012
Waga netto na jedn.	0,108 g
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
zasilające napięcie sterujące przy AC	
• przy 50 Hz wartość znamionowa	230 V
• przy 60 Hz wartość znamionowa	230 V
Częstotliwość napięcia sterującego	
• 1 wartość znamionowa	50 Hz
• 2 wartość znamionowa	60 Hz
częstotliwość napięcia zasilającego dla obwodu pomocniczego i obwodu prądu sterowania wartość znamionowa	50 ... 60 Hz
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 50 Hz	
• wartość początkowa	0,9
• wartość końcowa	1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 60 Hz	
• wartość początkowa	0,9
• wartość końcowa	1,1
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 zwarciowa		
wykonanie wkładki bezpiecznikowej dla ochrony zwarciowej 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		4
prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-15 przy 250 V		2 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		AC
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 sprężynowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów - jednożyłowy - typu linka z tulejką kablową - typu linka bez tulejki kablowej - przy przewodach AWG jednożyłowy - przy przewodach AWG wielożyłowy		1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5 1x (0,75 ... 1,5), 2x 0,75 1x (0,75 ... 1,5), 2x (0,75 ... 1,0), 2x 1,5 1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16) 1x (18 ... 16), 2x (18 ... 16)
przekrój możliwego do podłączenia przewodu - jednożyłowy - typu linka z tulejką kablową - typu linka bez tulejki kablowej		0,75 ... 1,5 mm² 0,75 ... 1,5 mm² 0,75 ... 1,5 mm²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu - jednożyłowy - wielożyłowy		18 ... 16 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 - podczas magazynowania - podczas transportu		-40 ... +70 °C -25 ... +70 °C -25 ... +70 °C
Zezwolenia Certyfikaty		
Environment	General Product Approval	other

[Environmental Conformations](#)



[Confirmation](#)

other

Confirmation



Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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:PT5D5T30>

CAX-Online-Generator

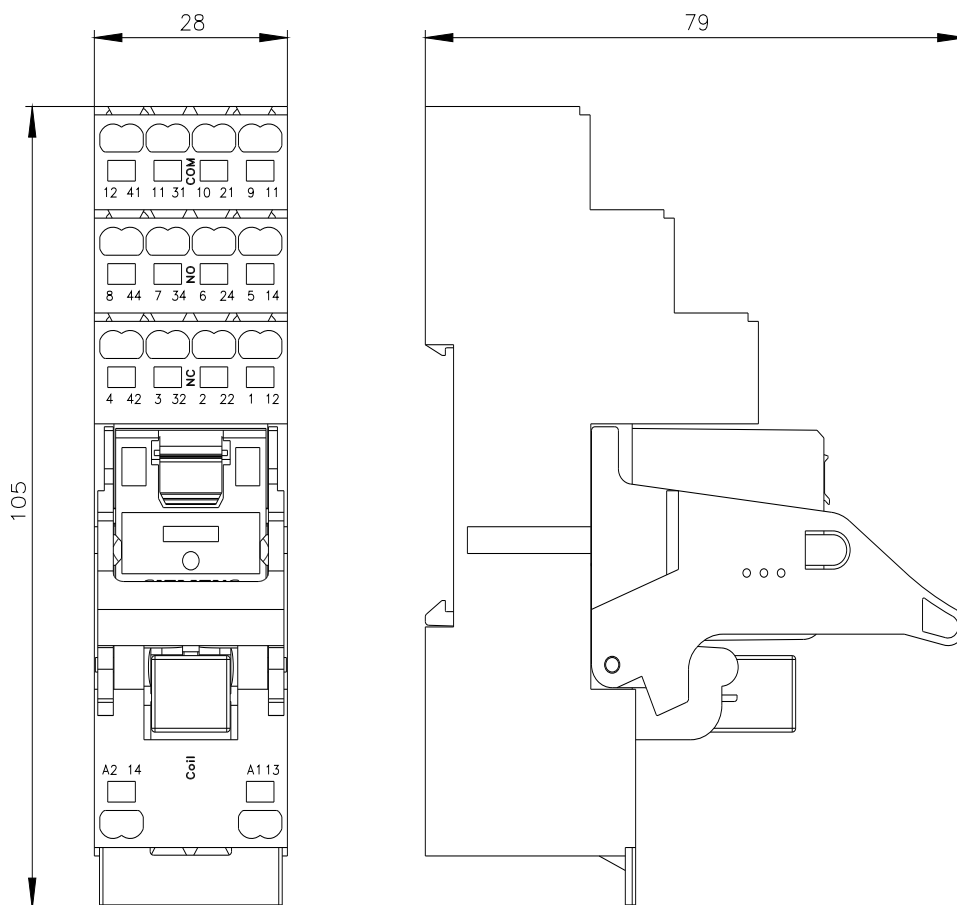
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT5D5T30>

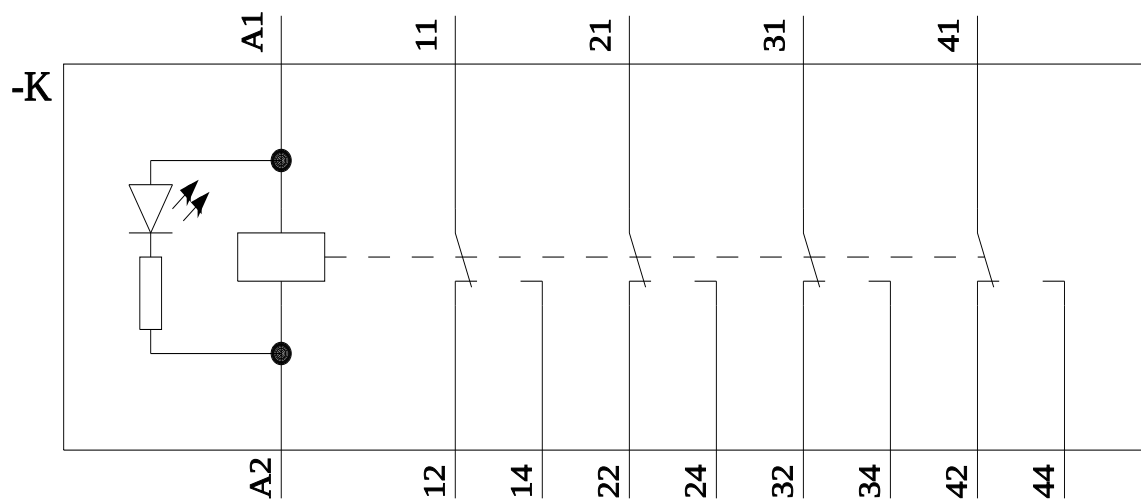
Service & Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT5D5T30>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:PT5D5T30&lang=en





Ostatnia zmiana:

2.04.2025