

Przełącznik wtykowy kompletne urządzenie 4 zestyki przełączne, AC 230 V Moduł LED czerwony Podstawa z separacją logiczną 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
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	30 %
<ul style="list-style-type: none"> • Stopień ochrony IP 	IP20
Mianiera przełączania	Monostabilny
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
wykonanie funkcji łączeniowych wymuszone otwarcie	Nigdy
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych)	
<ul style="list-style-type: none"> • typowy 	20 000 000
trwałość elektryczna (w cyklach łączenia)	
<ul style="list-style-type: none"> • przy AC-15 przy 230 V typowy 	250 000
prąd termiczny	6 A
oznaczenie środków roboczych zgodnie z DIN 40719 i IEC 204-2 zgodnie z IEC 750	K
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	K
oznaczenie środków roboczych zgodnie z DIN EN 61246-2	K

Obwód sterowniczy/ Sterowanie

zasilające napięcie sterujące przy AC	
<ul style="list-style-type: none"> • przy 50 Hz wartość znamionowa • przy 60 Hz wartość znamionowa 	230 V
Częstotliwość napięcia sterującego	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 wartość znamionowa • 2 wartość znamionowa 	50 Hz
	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	
<ul style="list-style-type: none"> • wartość początkowa • wartość końcowa 	0,9
	1,1

współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 60 Hz	
<ul style="list-style-type: none"> wartość początkowa wartość końcowa 	0,9 1,1
Wykonanie mechanizmu roboczego przekaźnika	Biegunowość
element składowy produktu trzonek wtykowy	Tak

Ochrona zwarciova

wykonanie wkładki bezpiecznikowej	
<ul style="list-style-type: none"> 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	
<ul style="list-style-type: none"> dla styków pomocniczych 	4
prąd roboczy styków pomocniczych przy AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> przy 250 V 	2 A
prąd roboczy przy DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> przy 24 V wartość znamionowa 	4 A
prąd roboczy styków pomocniczych przy DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> przy 24 V 	4 A

Obwód główny

rodzaj napięcia	AC
-----------------	----

Wyjścia

obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> przy 24 V 	4 A




Przyłącza/ Zaciski

funkcja produktu	
<ul style="list-style-type: none"> zdejmowane przyłącza 	Nigdy
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
rodzaj przekrojów poprzecznych możliwych do podłączenia przewodów	
<ul style="list-style-type: none"> jednożyłowy 	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5
<ul style="list-style-type: none"> przy przewodach AWG jednożyłowy 	1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> jednożyłowy 	1 ... 2,5 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> typu linka z tulejką kablową 	1 ... 1,5 mm ²

numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
<ul style="list-style-type: none"> • jednożyłowy 	18 ... 14
moment dokręcenia	
<ul style="list-style-type: none"> • przy zacisku śrubowym 	0,5 ... 0,7 N·m

Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
wysokość	79 mm
szerokość	28 mm
głębokość	77 mm

Aprobaty/ Certyfikaty

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
 VDE		 EG-Konf.
	Miscellaneous	Confirmation

Więcej informacji

Information- and Downloadcenter

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mfb=LZS:PT5B5T30>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=LZS:PT5B5T30>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZS:PT5B5T30>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=LZS:PT5B5T30&lang=en

Ostatnia zmiana:

13.09.2019