



Przełącznik wtykowy, 2 zestawy przełączne AC 230 V, również dla podstaw LZS

Nazwa markowa produktu	SIRIUS
oznaczenie produktu	Przełącznik wtykowy
oznaczenie typu produktu	LZX
Ogólne dane techniczne	
Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego	30 %
odporność na wstrząsy zgodnie z IEC 60068-2-27	5g / 11 ms
Częstość działania bez obciążenia	36 000 1/h
Częstość działania z obciążeniem	360 1/h
Mianiera przełączania	Monostabilny
wykonanie funkcji łączeniowych	Przełącznik
wykonanie funkcji łączeniowych wymuszone otwarcie	Nie
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	20 000 000
żywoćność 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
Obwód sterowniczy/ Sterowanie	
zasilające napięcie sterujące przy AC • przy 50 Hz wartość znamionowa • przy 60 hz wartość znamionowa	230 V 230 V
Częstotliwość napięcia sterującego • 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 • wartość początkowa • wartość końcowa	0,9 1,1
współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy AC przy 60 hz • wartość początkowa • wartość końcowa	0,9 1,1
Dane mechaniczne	
element składowy produktu trzonek wtykowy	Nie
Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika	Biegunowość
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	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 AC-15 przy 250 V przy 50/60 Hz	2 A
obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy DC-13	
• przy 24 V	4 A
Przylączy/ Zaciski	
funkcja produktu zdejmowane przylączy	Nie
Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary	
pozycja montażowa	Dowolny
rodzaj montażu	Montaż na podstawie
wysokość	28 mm
szerokość	22,5 mm
głębokość	35 mm
Warunki środowiska	
temperatura otoczenia	
• podczas pracy	-40 ... +70 °C
• podczas magazynowania	-40 ... +70 °C
• podczas transportu	-40 ... +70 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



General Product Approval	Marine / Shipping	other
--------------------------	-------------------	-------



[Confirmation](#)

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=LZX:PT270730>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT270730>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270730>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270730&lang=en

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270730/manual>



