



Przełącznik wtykowy, 2 zestawy przełączne DC 24 V, również dla podstaw LZS

|                                                                                           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Nazwa markowa produktu                                                                    | SIRIUS              |
| oznaczenie produktu                                                                       | Przełącznik wtykowy |
| oznaczenie typu produktu                                                                  | LZX                 |
| <b>Ogólne dane techniczne</b>                                                             |                     |
| pobierana moc czynna                                                                      | 741 mW              |
| Napięcie wyzwolenia w procentach względem napięcia wejściowego                            | 10 %                |
| 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                 |
| 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          |
| <b>Obwód sterowniczy/ Sterowanie</b>                                                      |                     |
| zasilające napięcie sterujące przy DC wartość znamionowa                                  | 24 V                |
| współczynnik zakresu roboczego, zasilające napięcie sterujące, wartość znamionowa przy DC |                     |
| • wartość początkowa                                                                      | 0,9                 |
| • wartość końcowa                                                                         | 1,4                 |
| <b>Dane mechaniczne</b>                                                                   |                     |
| element składowy produktu trzonek wtykowy                                                 | Nie                 |
| Wykonanie mechanizmu roboczego przełącznika                                               | Biegunowość         |
| <b>Obwód pomocniczy</b>                                                                   |                     |
| 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                 |
| <b>Obwód główny</b>                                                                       |                     |
| rodzaj napięcia                                                                           | DC                  |

|                                                                                  |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy AC-15 przy 250 V przy 50/60 Hz | 4 A                 |
| obciążalność prądowa przekaźnika wyjściowego przy DC-13                          |                     |
| • przy 24 V                                                                      | 4 A                 |
| <b>Przylączya/ Zaciski</b>                                                       |                     |
| funkcja produktu zdejmowane przylączya                                           | Nie                 |
| <b>Instalacja/ Mocowanie/ Wymiary</b>                                            |                     |
| pozycja montażowa                                                                | Dowolny             |
| rodzaj montażu                                                                   | Montaż na podstawie |
| wysokość                                                                         | 28 mm               |
| szerokość                                                                        | 22,5 mm             |
| głębokość                                                                        | 35 mm               |
| <b>Warunki środowiska</b>                                                        |                     |
| temperatura otoczenia                                                            |                     |
| • podczas pracy                                                                  | -40 ... +70 °C      |
| • podczas magazynowania                                                          | -40 ... +70 °C      |
| • podczas transportu                                                             | -40 ... +70 °C      |
| <b>Zezwolenia Certyfikaty</b>                                                    |                     |
| General Product Approval                                                         |                     |



[Confirmation](#)



EG-Konf.



UR



VDE

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



LRS

[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:PT270024>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT270024>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270024>

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:PT270024&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270024&lang=en)

Charakterystyka: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270024/manual>



