SIEMENS

## Datový list LZX:PT270524




zásuvné relé, 2 přepínací kontakty AC 24 V, též pro patici LZS

| | |
|---|---|
| **Název značky produktu** | SIRIUS |
| **označení produktu** | zasouvací relé |
| **označení typu produktu** | LZX |
| **Obecné technické údaje** | |
| **procentuální návratové napětí vztaženo na vstupní napětí** | 30 % |
| **rázová pevnost podle IEC 60068-2-27** | 5 g / 11 ms |
| **únavová pevnost podle IEC 60068-2-6** | 30 ... 150 Hz: 4 g |
| **hustota spínání bez zátěže** | 36 000 1/h |
| **hustota spínání se zátěží** | 360 1/h |
| **spínání** | monostabilní |
| **mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota** | 20 000 000 |
| elektrická životnost (spínacích cyklů) u AC-15 při 230 V typická hodnota | 180 000 |
| **tepelný proud** | 12 A |
| **referenční značka podle IEC 81346-2:2009** | K |
| **Směrnice RoHS (den/mesíc/rok)** | 05/01/2012 |
| **Netto hmotnost na MJ** | 26 g |
| **Řídicí obvod Ovládání** | |
| **řídicí napětí u AC** | |
| ● při 50 Hz jmenovitá hodnota | 24 V |
| ● při 60 Hz jmenovitá hodnota | 24 V |
| **kmitočet řídicího napětí** | |
| **● 1 jmenovitá hodnota** | 50 Hz |
| **● 2 jmenovitá hodnota** | 60 Hz |
| **kmitočet napájecího napětí pro pomocný a řídicí proudový okruh jmenovitá hodnota** | 50 ... 60 Hz |
| **faktor pracovního rozsahu řídicího napětí jmenovitá hodnota u AC při 50 Hz** | |
| ● počáteční hodnota | 0,9 |
| ● koncová hodnota | 1,1 |
| **faktor pracovního rozsahu řídicího napětí jmenovitá hodnota u AC při 60 Hz** | |
| ● počáteční hodnota | 0,9 |
| ● koncová hodnota | 1,1 |
| **Spínací funkce** | |
| **provedení spínací funkce** | přepínač |
| **Mechanická data** | |
| **součást produktu patice** | Ne |
| **provedení reléového pohonu** | pólované |


Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

| Pomocný proudový okruh | |
|---|---|
| **typ spínacího kontaktu** | přepínací kontakt |
| **materiál spínacích kontaktů** | AgNi 90/10 |
| **počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty** | 0 |
| **počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty** | 0 |
| počet přepínacích kontaktů pro pomocné kontakty | 2 |
| **provozní proud pomocných kontaktů u AC-15** | |
| ● při 250 V | 2 A |
| provozní proud u DC-13 při 24 V jmenovitá hodnota | 4 A |
| **provozní proud pomocných kontaktů u DC-13** | |
| ● při 24 V | 4 A |
| **Hlavní proudový okruh** | |
| **druh napětí** | AC |
| proudová zatížitelnost výstupního relé u AC-15 při 250 V při 50/60 Hz | 2 A |
| **proudová zatížitelnost výstupního relé u DC-13** | |
| ● při 24 V | 4 A |
| **Připojení Svorky** | |
| **funkce produktu odnímatelná svorka** | Ne |
| **Instalace/ Připevnění/ Rozměry** | |
| **Montážní poloha** | libovolně |
| **způsob upevnění** | montáž patice |
| **výška** | 28 mm |
| **šířka** | 22,5 mm |
| **hloubka** | 35 mm |
| **Podmínky okolního prostředí** | |
| **okolní teplota** | |
| ● během provozu | -40 ... +70 °C |
| ● během skladování | -40 ... +70 °C |
| ● během přepravy | -40 ... +70 °C |

**Aprobace Certifikáty**

| Environment | General Product Approval |
|---|---|

Environmental Confirmations

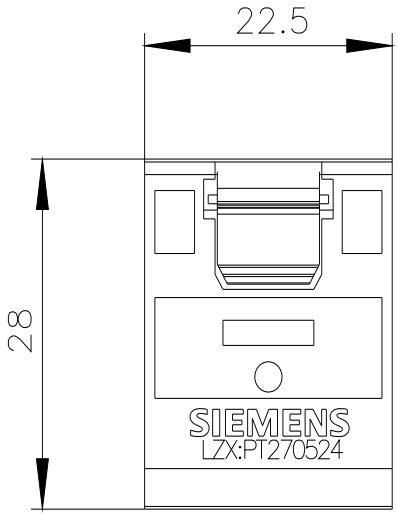
| Maritime application | other |
|---|---|

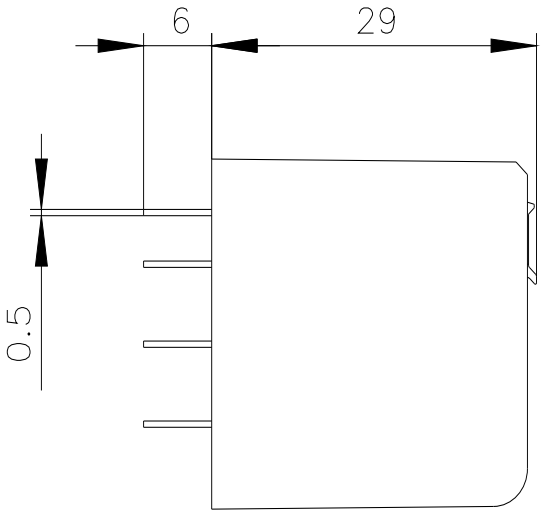
Confirmation

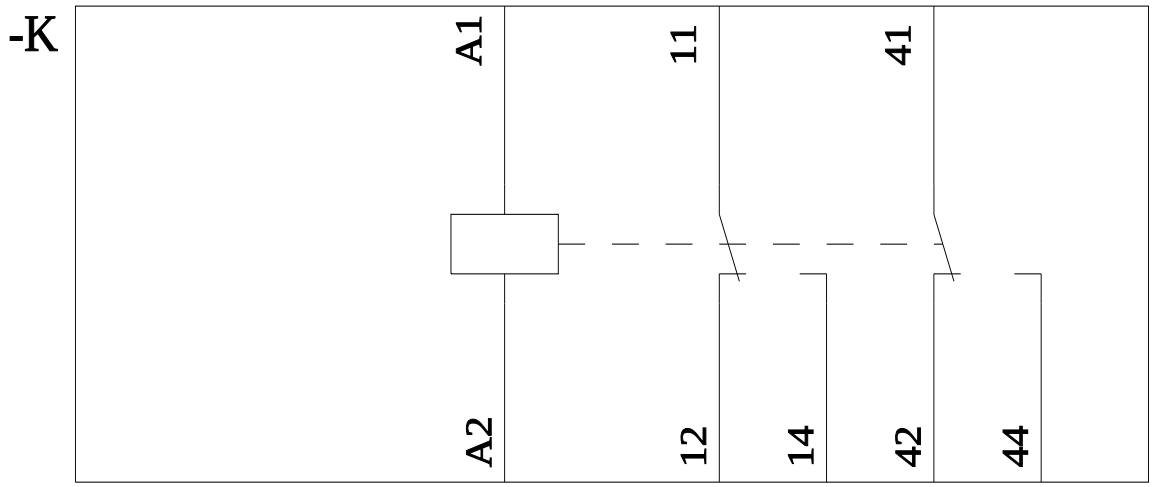
**Další informace**

**Informace o balení**
Informace o balení
**Information for data generation and storage**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
**Informace- a Stáhnout Center**
https://www.siemens.com/ic10
**Industry Mall (online objednávkový systém)**
https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=LZX:PT270524
**CAx Online generátor**
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT270524
**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/LZX:PT270524
**Databáze obrázek (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)**
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270524&lang=en


© Copyright Siemens





Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

© Copyright Siemens