

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 vztaheno na vstupní napětí	30 %
rázová pevnost	5g / 11 ms
<ul style="list-style-type: none"> podle IEC 60068-2-27 	
únavová pevnost	30 ... 150 Hz: 4g
<ul style="list-style-type: none"> podle IEC 60068-2-6 	
hustota spínání bez zátěže	36 000 1/h
hustota spínání se zátěží	360 1/h
spínání	monostabilní
provedení spínací funkce	přepínač
provedení spínací funkce nuceně vedené	Ne
<ul style="list-style-type: none"> mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota 	20 000 000
<ul style="list-style-type: none"> 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
Řídicí obvod Ovládání	
řídící 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
provedení reléového pohonu	pólované
součást produktu patice	Ne
Pomocné obvody	
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
Výstupy	
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 prostředí

- okolní teplota během provozu
- okolní teplota během skladování
- okolní teplota během přepravy

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

Schválení Osvědčení

General Product Approval

Declaration of Conformity

Marine / Ship- ping



UR



VDE



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)



LRS

other

[Confirmation](#)

Další informace

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

<http://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>

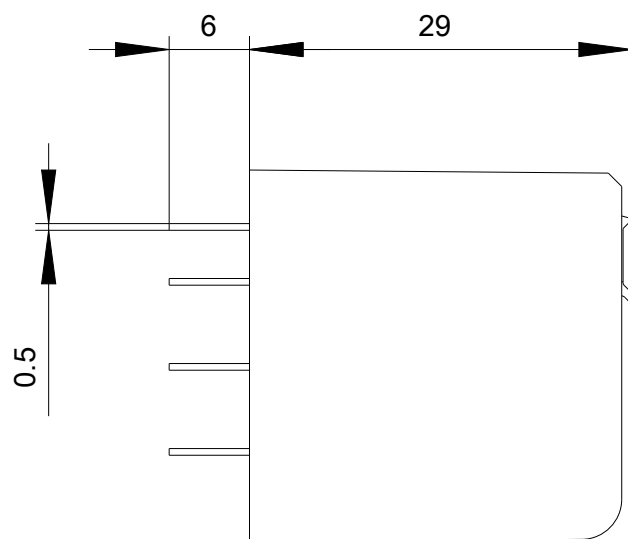
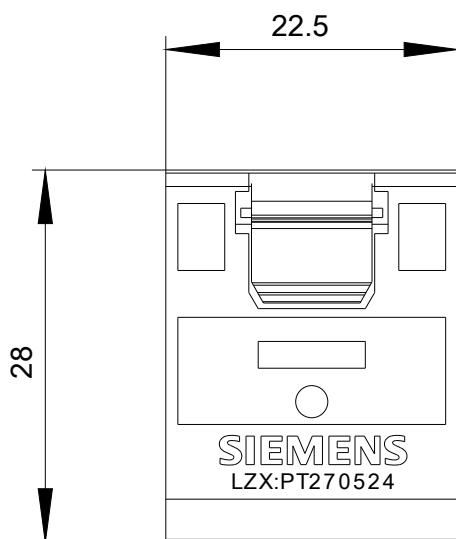
Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

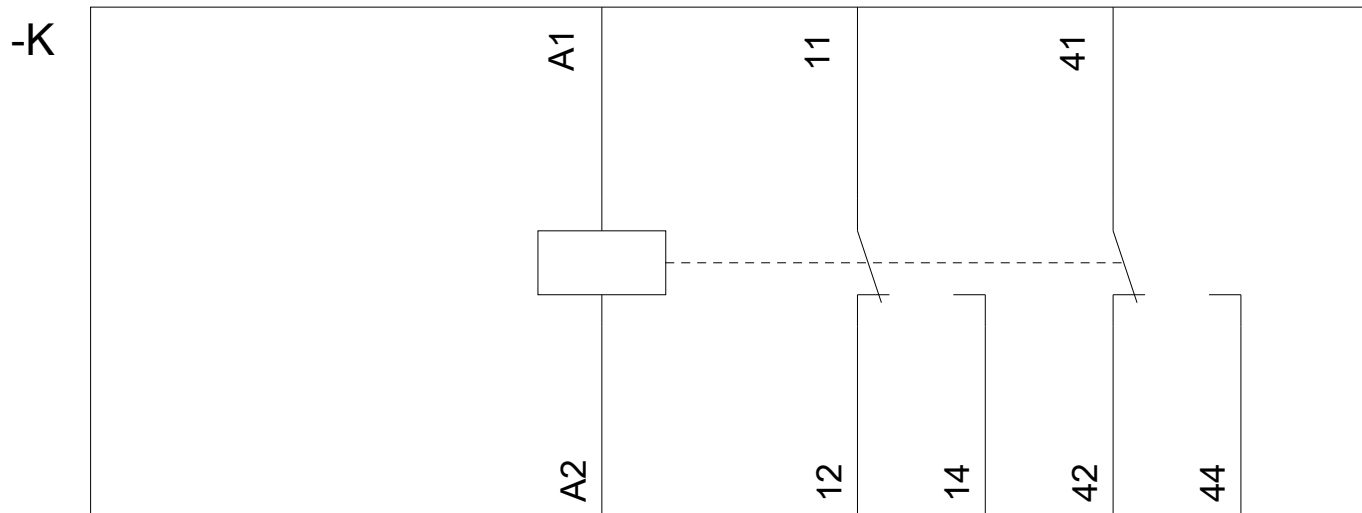
Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT270524&lang=en

Charakteristiky: Snížení Výkonu

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT270524/manual>





Poslední změna:

23.11.2020