SIEMENS

Datový list LZX:PT520024



zásuvné relé 4 přepínací kontakty, bez testovacího třmínku DC 24 V, pro patici LZS

Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	zasouvací relé
označení typu produktu	LZX
Obecné technické údaje	
přijatý činný výkon	741 mW
procentuální návratové napětí vztaženo na vstupní napětí	10 %
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	30 000 000
elektrická životnost (spínacích cyklů) u AC-15 při 230 V typická hodnota	250 000
tepelný proud	6 A
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	K
Směrnice RoHS (den/mesíc/rok)	05/01/2012
Netto hmotnost na MJ	24 g
Řídicí obvod Ovládání	
řídicí napětí u DC jmenovitá hodnota	24 V
faktor pracovního rozsahu řídicího napětí jmenovitá hodnota u DC	
● počáteční hodnota	0,9
● koncová hodnota	1,4
Spínací funkce	
provedení spínací funkce	přepínač
Mechanická data	
součást produktu patice	Ne
provedení reléového pohonu	pólované
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	4
provozní proud pomocných kontaktů u AC-15	
● při 250 V	4 A
provozní proud u DC-13 při 24 V jmenovitá hodnota	4 A
provozní proud pomocných kontaktů u DC-13	

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

● při 24 V	4 A
Hlavní proudový okruh	
druh napětí	DC
proudová zatížitelnost výstupního relé u AC-15 při 250 V při 50/60 Hz	4 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

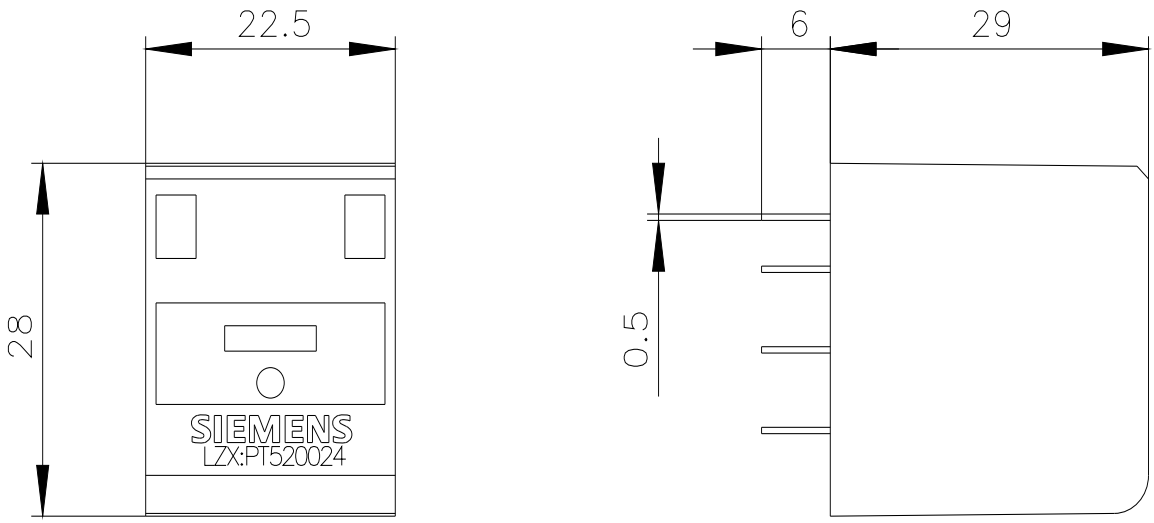
Maritime application	other

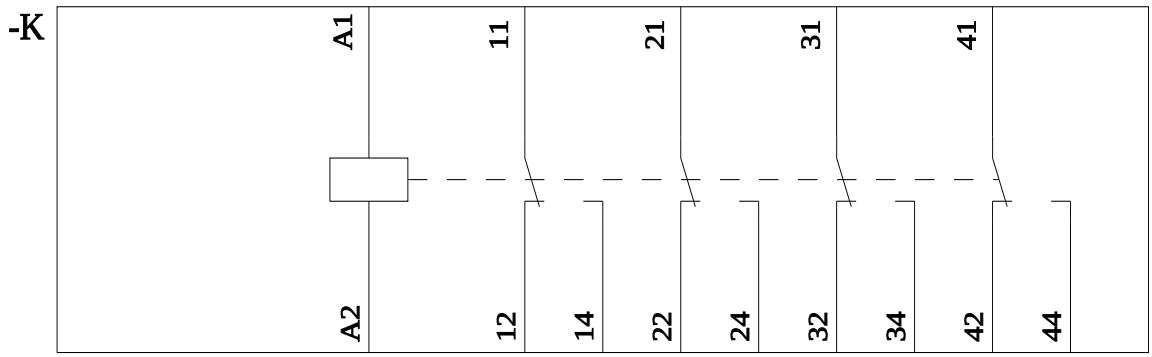
Confirmation

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:PT520024
CAx Online generátor
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT520024
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/LZX:PT520024
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:PT520024&lang=en

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens





Poslední změna: 06.04.2026

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens