SIEMENS

Datový list LZS:RT4B4T30



zásuvné relé kompletní přístroj, 2 přepínací kontakty, AC 230 V, LED modul červený, patice s logickým oddělením, šroubová svorka, 3,5 mm kolík

Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	vazební relé se zásuvným relé
označení typu produktu	LZS
Obecné technické údaje	
provedení indikátoru LED	Ano
procentuální návratové napětí vztaženo na vstupní napětí	15 %
hustota spínání bez zátěže	36 000 1/h
hustota spínání se zátěží	360 1/h
spínání	monostabilní
mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota	5 000 000
elektrická životnost (spínacích cyklů) u AC-15 při 230 V typická hodnota	80 000
tepelný proud	8 A
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	K
Směrnice RoHS (den/mesíc/rok)	05/01/2012
Netto hmotnost na MJ	0,06 kg
Řídicí obvod Ovládání	
řídicí napětí u AC	
● při 50 Hz jmenovitá hodnota	230 V
● při 60 Hz jmenovitá hodnota	230 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	Ano
provedení patice	patice s logickým oddělením
provedení reléového pohonu	pólované

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

Ochrana před zkratem	
provedení pojistkové vložky pro ochranu pomocného spínače proti zkratu nezbytná výbava	pojistka gG: 10 A
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
Hlavní proudový okruh	
druh napětí	AC
Displej	
provedení indikátoru jako stavová indikace pomocí LED	LED červená
Připojení Svorky	
funkce produktu odnímatelná svorka	Ne
provedení elektrického připojení	Šroubovací přípojka
typ připojitelných průřezů vodičů	
● jednokabelové	1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5
● s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	1x (1,0 ... 1,5), 2x 1,0, 2x 1,5
● u kabelů AWG jednokabelové	1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14
připojitelný průřez vodiče	
● jednokabelový	1 ... 2,5 mm²
● s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	1 ... 1,5 mm²
číslo AWG jako kódovaný připojitelný průřez vodiče	
● jednokabelový	18 ... 14
utahovací moment	0,5 ... 0,7 N·m
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
Montážní poloha	libovolně
způsob upevnění	upevnění zaklapnutím
výška	77 mm
šířka	15,5 mm
hloubka	71 mm
vzdálenost, která se musí dodržet	
● u sériové montáže	
— dopředu	0 mm
— dozadu	0 mm
— nahoru	0 mm
— dolů	0 mm
— do stran	0 mm
● k uzemněným částem	
— dopředu	0 mm
— dozadu	0 mm
— nahoru	0 mm
— do stran	0 mm
— dolů	0 mm
● k částem pod napětím	
— dopředu	0 mm
— dozadu	0 mm
— nahoru	0 mm
— dolů	0 mm
— do stran	0 mm
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
● během provozu	-40 ... +70 °C
● během skladování	-20 ... +70 °C
● během přepravy	-20 ... +70 °C
Aprobace Certifikáty	

Environment	General Product Approval	Test Certificates

© Copyright Siemens

Environmental Confirmations

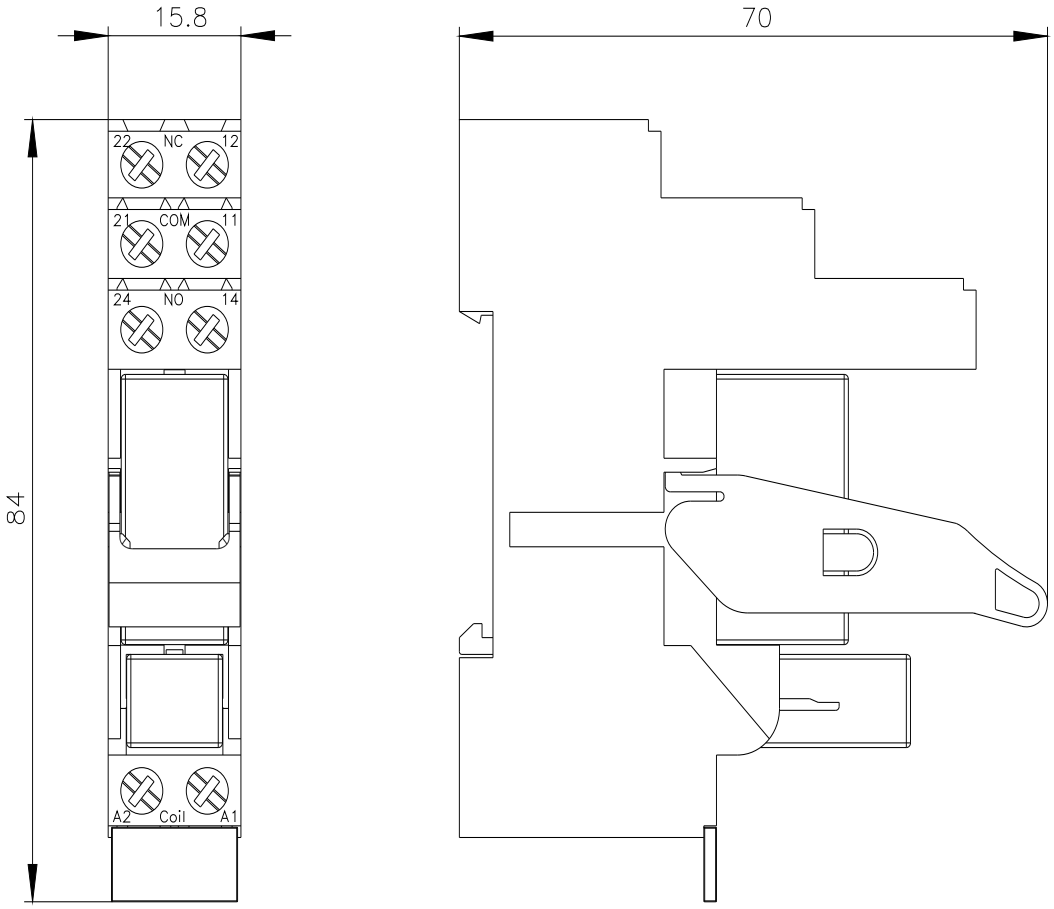
Type Test Certificates/Test Report

other

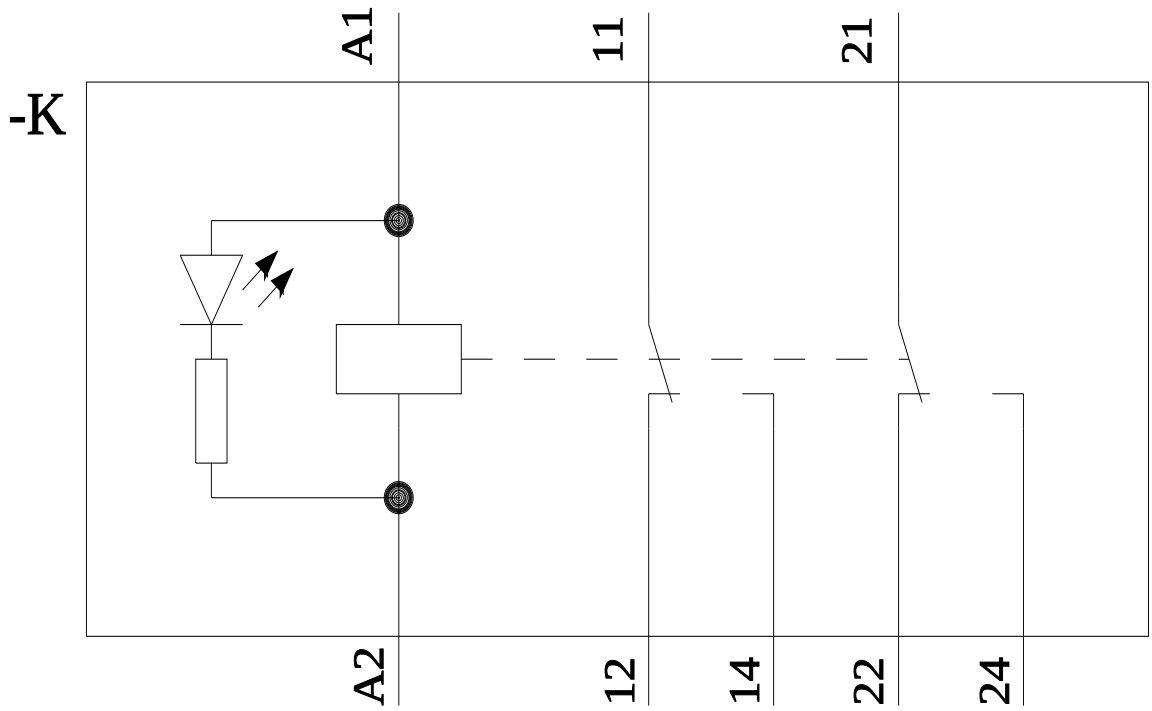
Confirmation

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=LZS:RT4B4T30
CAx Online generátor
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT4B4T30
Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/LZS:RT4B4T30
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=LZS:RT4B4T30&lang=en



© Copyright Siemens



Poslední změna: 02.04.2025

© Copyright Siemens