SIEMENS

Datový list LZS:PT5A5T30



zásuvné relé kompletní přístroj, 4 přepínací kontakty, AC 230 V, LED modul červený, standardní nástrčný sokl, 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	30 %
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	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	98,8 g
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	standardní patice
provedení reléového pohonu	pólované

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

Ochrana před zkratem	
provedení pojistkové vložky pro ochranu pomocného spínače proti zkratu nezbytná výbava	pojistka gG: 6 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	4
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 DC-13	
● při 24 V	4 A
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	74 mm
šířka	27 mm
hloubka	72 mm
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
● během provozu	-40 ... +70 °C
● během skladování	-25 ... +70 °C
● během přepravy	-25 ... +70 °C

Aprobace Certifikáty

Environment	General Product Approval	other
Environmental Con-firmations	VDE, EAC, CE EG-Konf., UKCA	Confirmation

other

产品合格 QC PASS

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens

Další informace

Informace o balení
Informace o balení

Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012

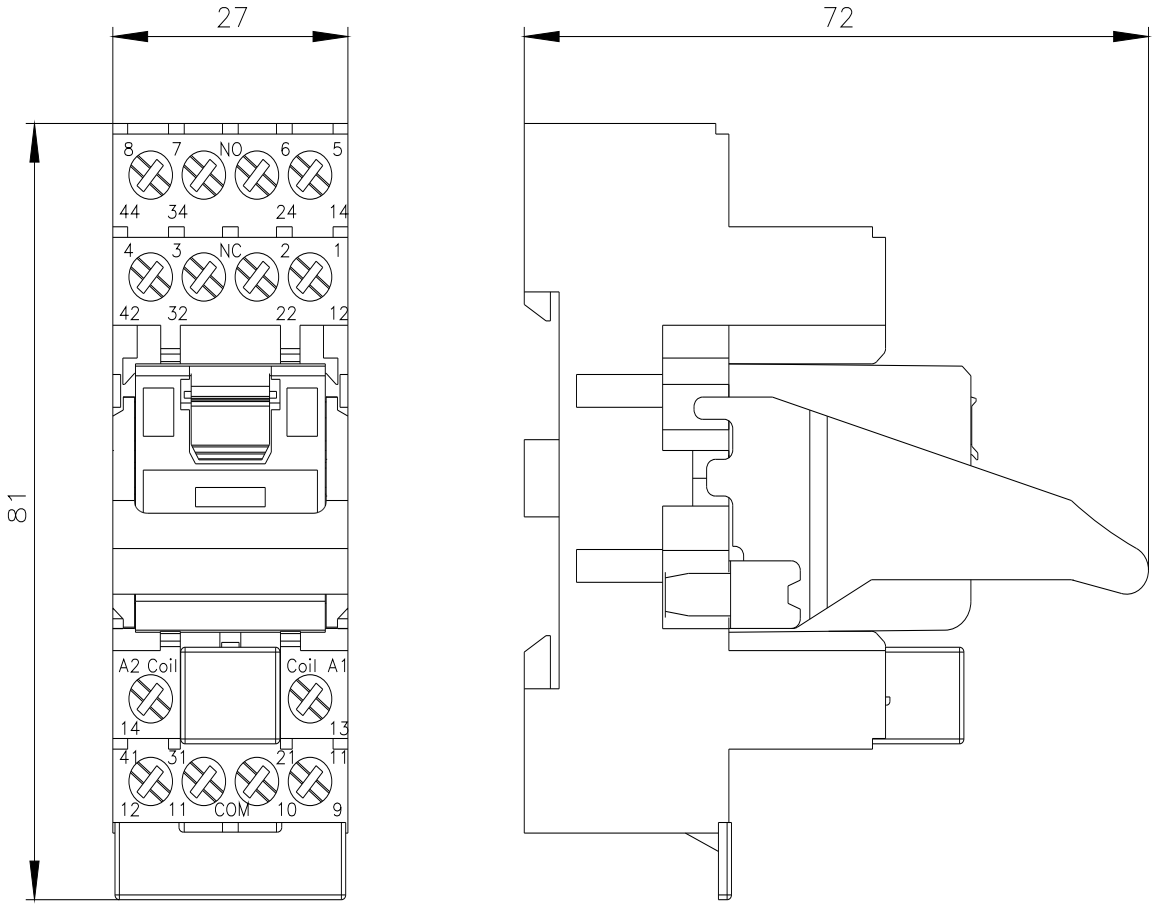
Informace- a Stáhnout Center
https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (online objednávkový systém)
https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=LZS:PT5A5T30

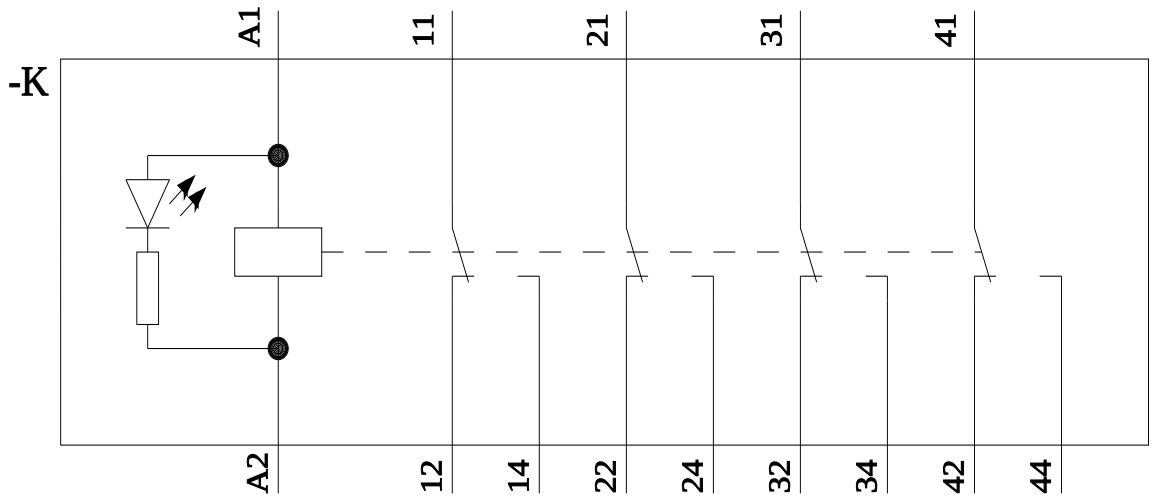
CAx Online generátor
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:PT5A5T30

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/LZS:PT5A5T30

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:PT5A5T30&lang=en



Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens



Poslední změna: 02.04.2025

Zmny vyhrazeny
© Copyright Siemens