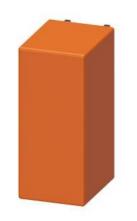
SIEMENS

Datenblatt LZX:RT315024



Steckrelais 1 Wechsler, hartvergoldet DC 24 V, für LZS-Sockel

Abbildung ähnlich

January S. Company of the Company of	Steckrelais
Produkttyp-Bezeichnung	
	LZX
Allgemeine technische Daten	
aufgenommene Wirkleistung	400 mW
prozentuale Rückfallspannung bezogen auf die Eingangsspannung	10 %
Schockfestigkeit gemäß IEC 60068-2-27	5g / 11 ms
Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6	30 150 Hz: 5g
Schalthäufigkeit ohne Last	72 000 1/h
Schalthäufigkeit mit Last	360 1/h
Schaltverhalten	monostabil
Ausführung der Schaltfunktion	Umschalter
Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt	Nein
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	30 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) bei AC-15 bei 230 V typisch	100 000
thermischer Strom	16 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Datum)	05/01/2012
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Steuerspeisespannung bei DC	
Bemessungswert	24 V
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei DC	
Anfangswert	0,9
Endwert	1,4
Ausführung des Relaisantriebs	gepolt
Produktbestandteil Stecksockel	Nein
Hilfsstromkreis	
Art des Schaltkontakts	Wechsler
Material der Schaltkontakte	AgNi 90/10 hartvergoldet
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	1
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-15	
● bei 250 V	6 A
Hauptstromkreis	
Spannungsart	DC
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei AC-15 bei 250 V bei	6 A

50/60 Hz				
Anschlüsse/ Klemmen				
Produktfunktion abnehmbare Klemme	Nein			
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen				
Einbaulage	beliebig			
Befestigungsart	Sockelmontage			
Höhe	29 mm			
Breite	12,7 mm	12,7 mm		
Tiefe	19,5 mm	19,5 mm		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur				
 während Betrieb 	-40 +85 °C	-40 +85 °C		
 während Lagerung 	-40 +85 °C	-40 +85 °C		
während Transport	-40 +85 °C	-40 +85 °C		
Approbationen/ Zertifikate				
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Sonstige		

Bestätigungen









Bestätigungen

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

https://www.siemens.de/ic10

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=LZX:RT315024

CAx-Online-Generator

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=LZX:RT315024

 $Service \& Support \ (Handbücher, \ Betriebsanleitungen, \ Zertifikate, \ Kennlinien, \ FAQs, \ldots)$

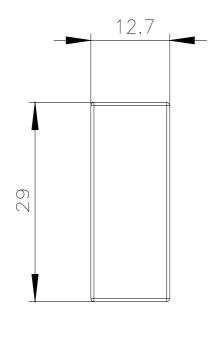
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT315024

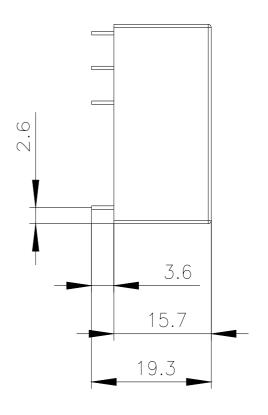
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

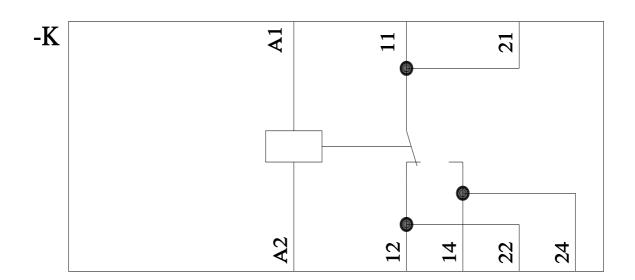
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT315024&lang=de

Kennlinien: Derating

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT315024/manual







letzte Änderung: 08.01.2021 🖸

LZX:RT315024
Seite 4/4

21.06.2023

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens