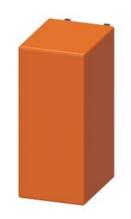
SIEMENS

Datenblatt LZX:RT424730



Steckrelais 2 W, Breite 15 mm, AC 230 V für LZS-Sockel

Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS			
Produkt-Bezeichnung	Steckrelais			
Produkttyp-Bezeichnung	LZX			
Allgemeine technische Daten				
prozentuale Rückfallspannung bezogen auf die Eingangsspannung	15 %			
Schockfestigkeit gemäß IEC 60068-2-27	5g / 11 ms			
Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6	30 150 Hz: 5g			
Schalthäufigkeit ohne Last	36 000 1/h			
Schalthäufigkeit mit Last	360 1/h			
Schaltverhalten	monostabil			
Ausführung der Schaltfunktion	Umschalter			
Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt	Nein			
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	5 000 000			
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) bei AC-15 bei 230 V typisch	80 000			
thermischer Strom	8 A			
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	К			
RoHS-Richtlinie (Datum)	05/01/2012			
Steuerstromkreis/ Ansteuerung				
Steuerspeisespannung bei AC				
 bei 50 Hz Bemessungswert 	230 V			
bei 60 Hz Bemessungswert	230 V			
Steuerspeisespannungsfrequenz				
• 1 Bemessungswert	50 Hz			
• 2 Bemessungswert	60 Hz			
Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert	50 60 Hz			
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 50 Hz				
Anfangswert	0,9			
• Endwert	1,1			
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 60 Hz				
 Anfangswert 	0,9			
Endwert	1,1			
Ausführung des Relaisantriebs	gepolt			
Produktbestandteil Stecksockel	Nein			
Hilfsstromkreis				
Art des Schaltkontakts	Wechsler			
Material der Schaltkontakte	AgNi 90/10			

allgemeine Produktzulassung		Konformitätserklärung	Sonstige	
Approbationen/ Zertifikate				
während Transport	-40 +85 °C			
während Lagerung	-40 +85 °C			
während Betrieb	-40 +70 °C			
Umgebungstemperatur				
Umgebungsbedingungen				
Tiefe	19,5 mm			
Breite	12,7 mm			
Höhe	29 mm			
Befestigungsart	Sockelmontage			
Einbaulage	belie	bia		
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen				
Produktfunktion abnehmbare Klemme	Nein			
Anschlüsse/ Klemmen				
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei AC-15 bei 250 V bei 50/60 Hz	3 A			
Spannungsart	AC			
Hauptstromkreis				
● bei 250 V	3 A			
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-15				
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	2			
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	0			
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0			

Bestätigungen









Bestätigungen

Weitere Informationen

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

 $\underline{\text{https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business}}$

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:RT424730

CAx-Online-Generator

 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de\&mlfb=LZX:RT424730} \\$

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

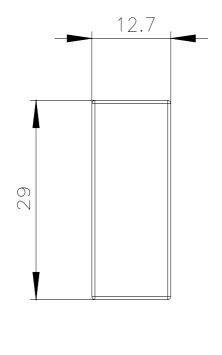
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424730

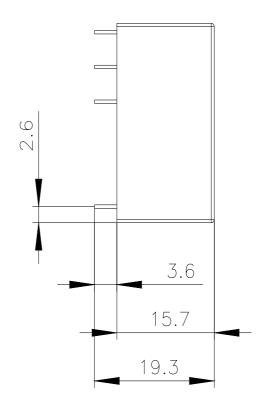
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

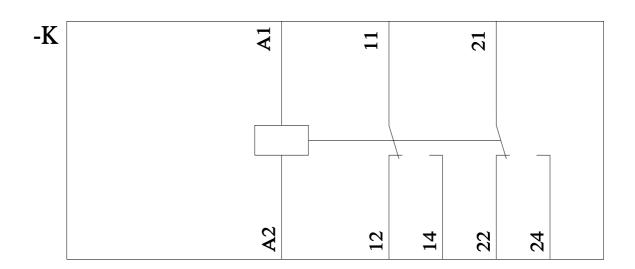
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424730&lang=de

Kennlinien: Derating

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424730/manual







letzte Änderung: 23.12.2020 🖸

LZX:RT424730
Seite 4/4

21.06.2023

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens