SIEMENS

Datenblatt LZX:RT424615

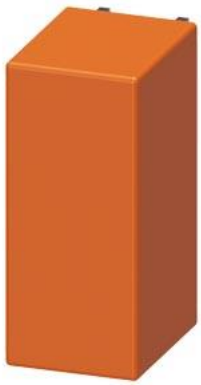


Abbildung ähnlich

Steckrelais, 2 Wechsler AC 115 V, 16 A, Breite 15,5 mm für LZS-Sockel

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	K
RoHS-Richtlinie (Datum)	05/01/2012
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Steuerspeisespannung bei AC	
● bei 50 Hz Bemessungswert	115 V
● bei 60 Hz Bemessungswert	115 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

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	2
Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-15	
● bei 250 V	3 A
Hauptstromkreis	
Spannungsart	AC
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei AC-15 bei 250 V bei 50/60 Hz	3 A
Anschlüsse/ Klemmen	
Produktfunktion abnehmbare Klemme	Nein
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Sockelmontage
Höhe	29 mm
Breite	12,7 mm
Tiefe	19,5 mm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
● während Betrieb	-40 ... +70 °C
● während Lagerung	-40 ... +85 °C
● während Transport	-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:RT424615

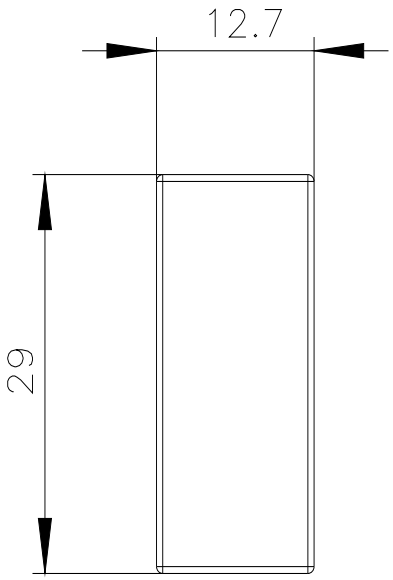
CAx-Online-Generator
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=LZX:RT424615

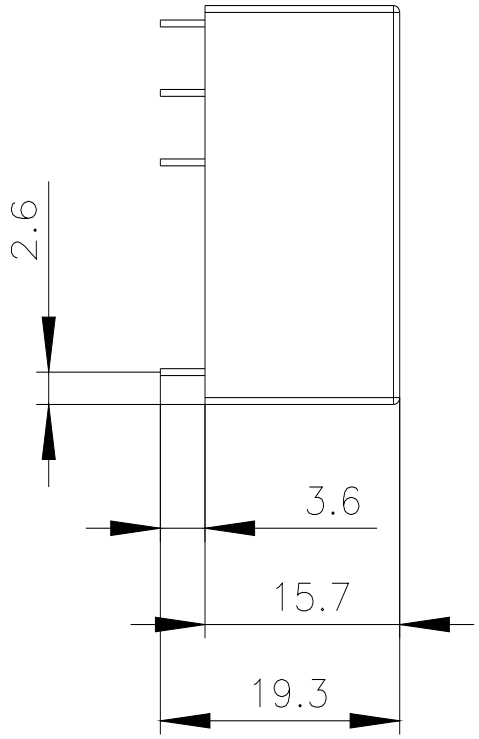
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424615

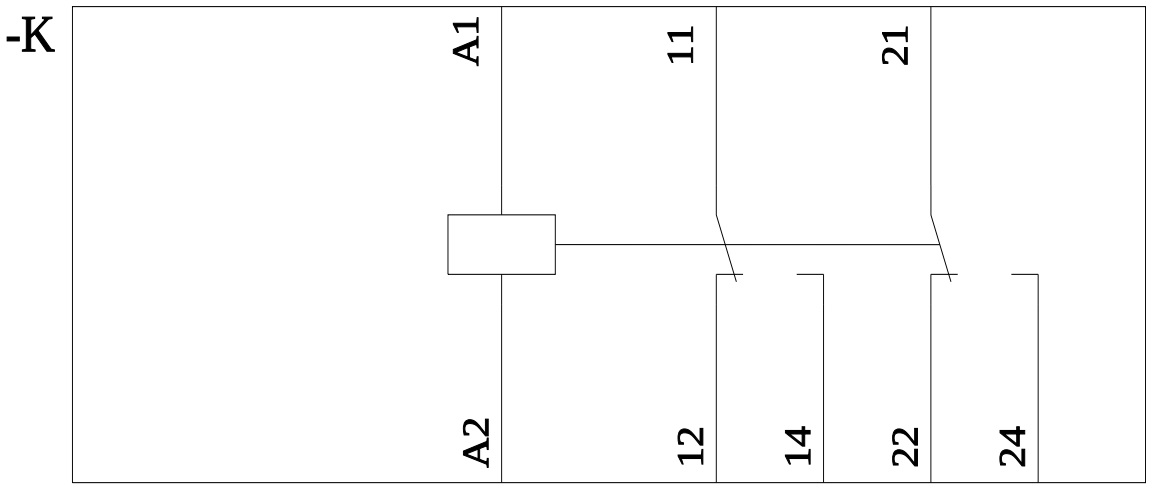
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424615&lang=de

Kennlinien: Derating
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424615/manual

© Copyright Siemens







letzte Änderung: 23.12.2020

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens