



Steckrelais 2 W, Breite 15 mm, DC 24 V für LZS-Sockel

Abbildung ähnlich

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Steckrelais
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	LZX
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>aufgenommene Wirkleistung</b>	400 mW
<b>prozentuale Rückfallspannung bezogen auf die Eingangsspannung</b>	10 %
<b>Schockfestigkeit gemäß IEC 60068-2-27</b>	5g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6</b>	30 ... 150 Hz: 5g
<b>Schalzhäufigkeit ohne Last</b>	72 000 1/h
<b>Schalzhäufigkeit mit Last</b>	360 1/h
<b>Schaltverhalten</b>	monostabil
<b>Ausführung der Schaltfunktion</b>	Umschalter
<b>Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt</b>	Nein
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch</b>	30 000 000
<b>elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) bei AC-15 bei 230 V typisch</b>	100 000
<b>thermischer Strom</b>	8 A
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>	05/01/2012
<b>Steuerstromkreis/ Ansteuerung</b>	
<b>Steuerspeisespannung bei DC</b>	24 V
• Bemessungswert	
<b>Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei DC</b>	0,9
• Anfangswert	
• Endwert	1,4
<b>Ausführung des Relaisantriebs</b>	gepolt
<b>Produktbestandteil Stecksocket</b>	Nein
<b>Hilfsstromkreis</b>	
<b>Art des Schaltkontakts</b>	Wechsler
<b>Material der Schaltkontakte</b>	AgNi 90/10
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	0
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>	2
<b>Betriebsstrom der Hilfskontakte bei AC-15</b>	3 A
• bei 250 V	
<b>Betriebsstrom bei DC-13 bei 24 V Bemessungswert</b>	2 A
<b>Betriebsstrom der Hilfskontakte bei DC-13</b>	2 A
• bei 24 V	

Hauptstromkreis	
Spannungsart	DC
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei AC-15 bei 250 V bei 50/60 Hz	3 A
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei DC-13 <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 24 V</li> </ul>	2 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> <li>• während Lagerung</li> <li>• während Transport</li> </ul>	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
Approbationen/ Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung

[Bestätigungen](#)



EG-Konf.

Sonstige

[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:RT424024>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=LZX:RT424024>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424024>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=LZX:RT424024&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424024&lang=de)

Kennlinien: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:RT424024/manual>



