



Abbildung ähnlich

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

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	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	0,9 1,4
Bemessungswert bei DC - Anfangswert - Endwert	
Ausführung des Relaisantriebs	
Produktbestandteil Stecksockel	Nein
Hilfsstromkreis	
Art des Schaltkontakts	Wechsler
Material der Schaltkontakte	AgNi 90/10 hartvergoldet
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	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
Tiefe		19,5 mm
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
• während Betrieb		-40 ... +85 °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: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,...)

<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>



