



Abbildung ähnlich

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

Produkt-Markenname	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	5 g / 11 ms
Schwingfestigkeit gemäß IEC 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 5 g
Schalthäufigkeit ohne Last	72 000 1/h
Schalthäufigkeit mit Last	360 1/h
Schaltverhalten	monostabil
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	30 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) bei AC-15 bei 230 V typisch	100 000
thermischer Strom	8 A
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	05/01/2012
Nettogewicht pro ME	11 g
Steuerstromkreis/ Ansteuerung	
Steuerspeisespannung bei DC Bemessungswert	24 V
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei DC	
• Anfangswert	0,9
• Endwert	1,4
Schaltfunktion	
Ausführung der Schaltfunktion	Umschalter
Mechanische Daten	
Produktbestandteil Stecksockel	Nein
Ausführung des Relaisantriebs	gepolt
Hilfsstromkreis	
Art des Schaltkontakts	Wechsler
Material der Schaltkontakte	AgNi 90/10
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
Betriebsstrom bei DC-13 bei 24 V Bemessungswert	2 A

Betriebsstrom der Hilfskontakte bei DC-13	
• bei 24 V	2 A
Hauptstromkreis	
Spannungsart	DC
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei AC-15 bei 250 V bei 50/60 Hz	3 A
Strombelastbarkeit des Ausgangsrelais bei DC-13	
• bei 24 V	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	
• während Betrieb	-40 ... +85 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
• während Transport	-40 ... +85 °C
Approbationen Zertifikate	
Umwelt	allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



Sonstige

[Bestätigung](#)



Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

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

<https://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, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT424024&lang=de



