

Steckrelais, 3 Wechsler Relais mit LED 38 mm, AC 230 V



Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Steckrelais
Produkttyp-Bezeichnung	LZX
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Verlustleistung [W] gesamt typisch	2,4 W
prozentuale Rückfallspannung bezogen auf die Eingangsspannung	30 %
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	10g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 2g
Schalzhäufigkeit maximal	100 1/s
Schaltverhalten	monostabil
Ausführung der Schaltfunktion	Umschalter
Ausführung der Schaltfunktion zwangsgeführt	Nein
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	20 000 000
thermischer Strom	10 A

Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	K

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung

<b>Steuerspeisespannung bei AC</b>	
• bei 50 Hz Bemessungswert	230 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	230 V
<b>Steuerspeisespannungsfrequenz</b>	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
<b>Versorgungsspannungsfrequenz für Hilfs- und Steuerstromkreis Bemessungswert</b>	50 ... 60 Hz
<b>Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 50 Hz</b>	
• Anfangswert	0,9
• Endwert	1,1
<b>Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert bei AC bei 60 Hz</b>	
• Anfangswert	0,9
• Endwert	1,1
<b>Ausführung des Relaisantriebs</b>	gepolt
<b>Produktbestandteil Stecksocket</b>	Nein

### Hilfsstromkreis

<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</b>	
• für Hilfskontakte	3

### Hauptstromkreis

<b>Spannungsart</b>	AC
---------------------	----

### Anschlüsse/Klemmen

<b>Produktfunktion</b>	
• abnehmbare Klemme	Nein

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen





<b>Einbaulage</b>	beliebig
<b>Befestigungsart</b>	Sockelmontage
<b>Höhe</b>	36,5 mm
<b>Breite</b>	36,5 mm
<b>Tiefe</b>	69 mm

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- während Betrieb -40 ... +50 °C
- während Lagerung -40 ... +60 °C
- während Transport -40 ... +60 °C

## Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Sonstige		
 UL	 VDE		 EG-Konf.	<a href="#">Bestätigungen</a>

## Weitere Informationen

### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=LZX:MT328230>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=LZX:MT328230>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/LZX:MT328230>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=LZX:MT328230&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:MT328230&lang=de)

letzte Änderung:

17.07.2018