

relé enchufable 1 conmutado, dorado duro AC 230 V, para zócalo LZS



Nombre comercial del producto	SIRIUS
Designación del producto	Relé enchufable
Denominación del tipo de producto	LZX
<b>Datos técnicos generales</b>	
Tensión de desexcitación porcentual referida a la tensión de entrada	15 %
Resistencia a choques	
• según IEC 60068-2-27	5g / 11 ms
Comportamiento de conmutación	monoestable
Tipo de función de maniobra	conmutador
Tipo de función de maniobra con apertura positiva	No
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)	
• típico	10 000 000
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra)	
• con AC-15 con 230 V típico	70 000
Corriente térmica	16 A
Designaciones de referencia según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750	K

Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	K
Designaciones de referencia según EN 61346-2	K

### Circuito de control/ Control por entrada

<b>Tensión de alimentación del circuito de mando con AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con 50 Hz valor asignado</li> <li>• con 60 Hz valor asignado</li> </ul>	230 V 230 V
<b>Frecuencia de la tensión de alimentación de mando</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 valor asignado</li> <li>• 2 valor asignado</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
<b>Frecuencia de la tensión de alimentación para circuito auxiliar y circuito de mando valor asignado</b>	50 ... 60 Hz
<b>Factor de rango de trabajo tensión de alimentación de mando valor asignado con AC con 50 Hz</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor inicial</li> <li>• valor final</li> </ul>	0,9 1,1
<b>Factor de rango de trabajo tensión de alimentación de mando valor asignado con AC con 60 Hz</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor inicial</li> <li>• valor final</li> </ul>	0,9 1,1
<b>Tipo de bobina de relé</b>	con polaridad
<b>Componente del producto zócalo enchufable</b>	No

### Circuito de corriente secundario

<b>Tipo de contacto</b>	Contacto conmutado
<b>Material de los contactos</b>	AgNi 90/10-HTV
<b>Número de contactos NC para contactos auxiliares</b>	0
<b>Número de contactos NA para contactos auxiliares</b>	0
<b>Número de contactos conmutados</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos auxiliares</li> </ul>	1
<b>Intensidad de empleo de los contactos auxiliares con AC-15</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con 250 V</li> </ul>	3 A

### Circuito de corriente principal

<b>Tipo de corriente</b>	AC
--------------------------	----

### Salidas

<b>Intensidad máxima admisible del relé de salida con AC-15</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con 250 V con 50/60 Hz</li> </ul>	3 A




### Conexiones/ Bornes

<b>Función del producto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• borne desmontable</li> </ul>	No

## Instalación/ fijación/ dimensiones

Posición de montaje	según las necesidades del usuario
Tipo de fijación	fijación en zócalo
Altura	29 mm
Anchura	12,7 mm
Profundidad	19,5 mm

## Certificados/ Homologaciones

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
 UR	 EAC	 EG-Konf.
	<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Confirmation</a>

## Más información

### Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

### Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=LZX:RT315730>

### Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:RT315730>

### Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/LZX:RT315730>

### Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

### EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=LZX:RT315730&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:RT315730&lang=en)

Última modificación:

13/09/2019