



Relé enchufable, 4 conmutados DC 24 V, 6 A, Ancho 22,5 mm para zócalo LZS

nombre comercial del producto	SIRIUS
designación del producto	Relé enchufable
denominación del tipo de producto	LZX
Datos técnicos generales	
potencia activa consumida	741 mW
tensión de desexcitación porcentual respecto a la tensión de entrada	10 %
resistencia a choques según IEC 60068-2-27	5 g / 11 ms
resistencia a vibraciones según IEC 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 4 g
frecuencia de maniobra sin carga	36 000 1/h
frecuencia de maniobra corriente de corta duración admisible	360 1/h
comportamiento de conmutación	monoestable
vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	30 000 000
durabilidad eléctrica (ciclos de maniobra) con AC-15 con 230 V típico	250 000
corriente térmica	6 A
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	K
Directiva RoHS (día/mes/año)	05/01/2012
Peso neto por UC	0,03 kg
Circuito de control/ Control por entrada	
tensión de alimentación del circuito de mando con DC valor asignado	24 V
factor de rango de trabajo tensión de alimentación de mando valor asignado con DC	
• valor inicial	0,9
• valor final	1,4
Función de conmutación	
tipo de función de maniobra	conmutador
Datos mecánicos	
componente del producto zócalo enchufable	No
tipo de bobina de relé	con polaridad
Circuito de corriente secundario	
tipo de contacto	Contacto conmutado
material de los contactos	AgNi 90/10
número de contactos NC para contactos auxiliares	0
número de contactos NA para contactos auxiliares	0
número de contactos conmutados para contactos auxiliares	4
intensidad de empleo de los contactos auxiliares con AC-15	
• con 250 V	4 A

intensidad de empleo con DC-13 con 24 V valor asignado	4 A
intensidad de empleo de los contactos auxiliares con DC-13	
• con 24 V	4 A
Circuito de corriente principal	
tipo de tensión	DC
intensidad admisible del relé de salida con AC-15 con 250 V con 50/60 Hz	4 A
intensidad admisible del relé de salida con DC-13	
• con 24 V	4 A
Conexiones/ Bornes	
función del producto borne desmontable	No
Instalación/ fijación/ dimensiones	
posición de montaje	según las necesidades del usuario
tipo de fijación	fijación en zócalo
altura	28 mm
anchura	22,5 mm
profundidad	35 mm
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	-40 ... +70 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +70 °C
• durante el transporte	-40 ... +70 °C
Homologaciones Certificados	
Environment	General Product Approval

[Environmental Con-
firmations](#)



Maritime application other



[Confirmation](#)



Más información

Información sobre el embalaje

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

Information for data generation and storage

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

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=LZX:PT570024>

Generador CAX online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT570024>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/LZX:PT570024>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZX:PT570024&lang=en



