

Hoja de datos

LZX:PT570615



Relé enchufable, 4 comutados AC 115 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	
tensión de desexcitación porcentual referida a la tensión de entrada	30 %
resistencia a choques según IEC 60068-2-27	5g / 11 ms
resistencia a vibraciones según IEC 60068-2-6	30 ... 150 Hz: 4g
frecuencia de maniobra sin carga	36 000 1/h
frecuencia de maniobra corriente de corta duración admisible	360 1/h
comportamiento de comutación	monoestable
tipo de función de maniobra	comutador
tipo de función de maniobra con apertura positiva	No
vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	20 000 000
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 (fecha)	05/01/2012
Circuito de control/ Control por entrada	
tensión de alimentación del circuito de mando con AC	
• con 50 Hz valor asignado	115 V
• con 60 Hz valor asignado	115 V
frecuencia de la tensión de alimentación de mando	
• 1 valor asignado	50 Hz
• 2 valor asignado	60 Hz
frecuencia de la tensión de alimentación para circuito auxiliar y circuito de mando valor asignado	50 ... 60 Hz
factor de rango de trabajo tensión de alimentación de mando valor asignado con AC con 50 Hz	
• valor inicial	0,9
• valor final	1,1
factor de rango de trabajo tensión de alimentación de mando valor asignado con AC con 60 Hz	
• valor inicial	0,9
• valor final	1,1
tipo de bobina de relé	con polaridad
componente del producto zócalo enchufable	No
Circuito de corriente secundario	
tipo de contacto	Contacto comutado
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	2 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

Círculo de corriente principal

tipo de corriente	AC
intensidad admisible del relé de salida con AC-15 con 250 V con 50/60 Hz	2 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

Certificados/ Homologaciones

General Product Approval	Declaration of Conformity
---------------------------------	----------------------------------

[Confirmation](#)



EG-Konf.

[Marine / Shipping](#)

[other](#)

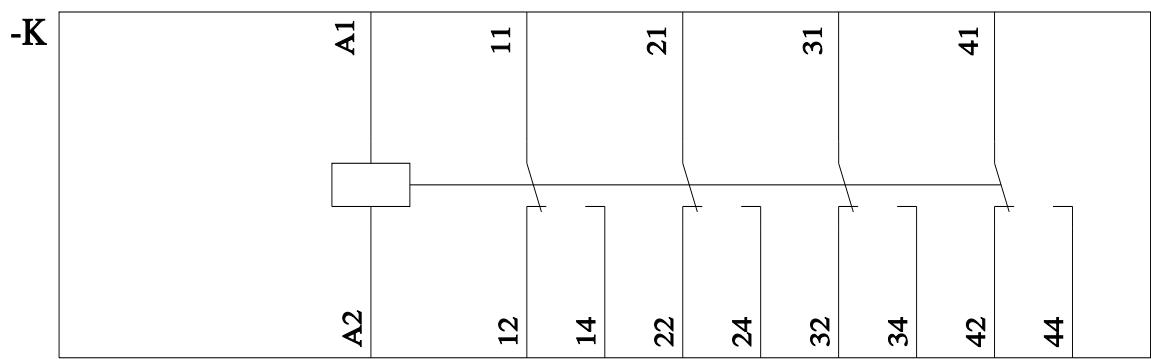
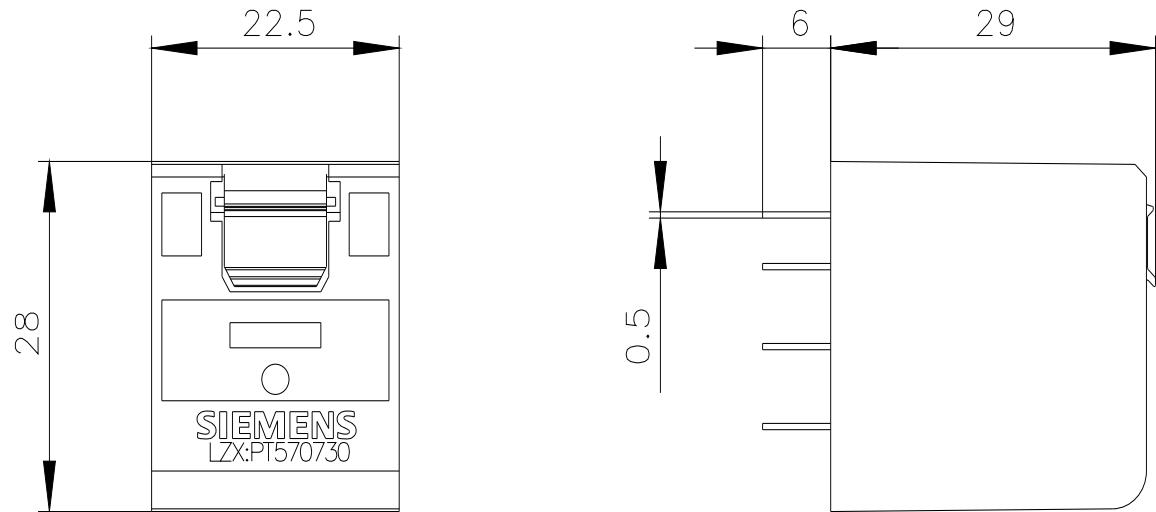


[Confirmation](#)

LRS

Más información

Información sobre el embalaje	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875
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:PT570615
Generador CAx online	http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZX:PT570615
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/LZX:PT570615
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:PT570615&lang=en
Curva característica: Derating	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/LZX:PT570615/manual



Última modificación:

23/12/2020

