

MODULO LED CON LED INTEGRADO 110V AC, ROJO, BORNES DE TORNILLO, PARA FIJACION EN PLACA FRONTAL



Figura similar

Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Módulo de LED
Denominación del tipo de producto	3SU1

Datos técnicos generales	
Componente del producto	
• Diodo	Sí
• Transformador de lámpara	No
• Fuente luminosa	Sí
• resistencia serie	No
Tensión de aislamiento	
• valor asignado	320 V
Grado de contaminación	3
Tipo de corriente	
• de la tensión de empleo	AC
• para mando	CA
Resistencia a tensión de choque valor asignado	4 kV
corriente consumida	

• máx.	20 mA
Grado de protección IP	
• de la caja	IP40
• del borne de conexión	IP20
Resistencia a choques	
• según IEC 60068-2-27	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms
• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
Resistencia a vibraciones	
• según IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
Duración del servicio típico	100 000 h
Identificadores de los equipos	
• según EN 61346-2	P
• según EN 81346-2	P

Circuito de corriente principal

Tensión de empleo 1	
• con AC	
— con 50 Hz valor asignado	110 V
— con 60 Hz valor asignado	110 V
tolerancia positiva relativa de la tensión de empleo	20 %
tolerancia negativa relativa de la tensión de empleo	20 %

Conexiones/Bornes

Tipo de conexión eléctrica	conexión por tornillo
Tipo de secciones de conductor conectables	
• monofilar con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 0,75 mm²)
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• alma flexible con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 1,5 mm²)
• alma flexible sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm²)
• con cables AWG	2x (18 ... 14)
Par de apriete	
• con bornes de tornillo	0,8 ... 0,9 N·m

Dispositivo de iluminación

Tipo de fuente luminosa	LED
Color de la fuente luminosa	rojo
Intensidad luminosa	450 ... 1 120 mcd

Condiciones ambiente

Temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	-25 ... +70 °C

- durante el almacenamiento

-40 ... +80 °C

Categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %, no se permite condensación en servicio)

Instalación/ fijación/ dimensiones

Tipo de fijación

- de módulos y accesorios

Fijación en placa frontal

Altura

33,2 mm

Anchura

9,8 mm

Profundidad

29,4 mm

Certificados/Homologaciones

General Product Approval

Declaration of
Conformity

Test
Certificates



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Declaration of the
Compliance with the
order](#)

Test
Certificates

other

[Special Test
Certificate](#)

[Confirmation](#)

Más información

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

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1401-1BC20-1AA0>

Generador CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1401-1BC20-1AA0>

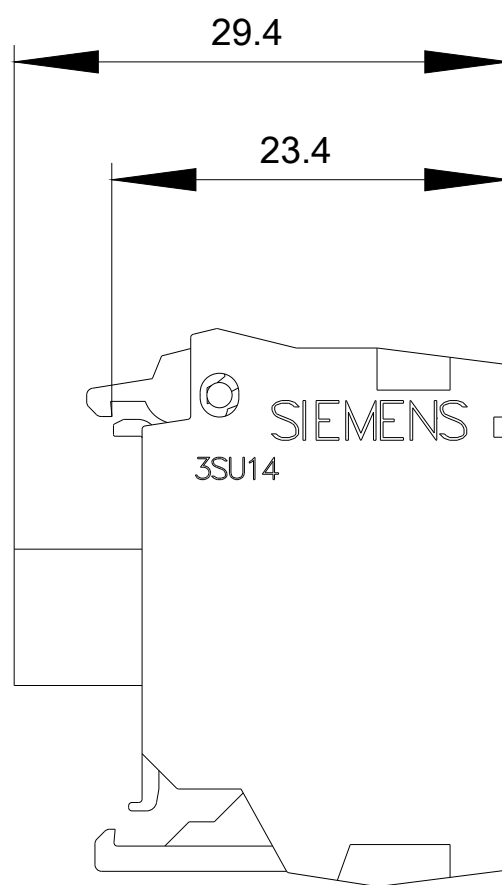
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1401-1BC20-1AA0>

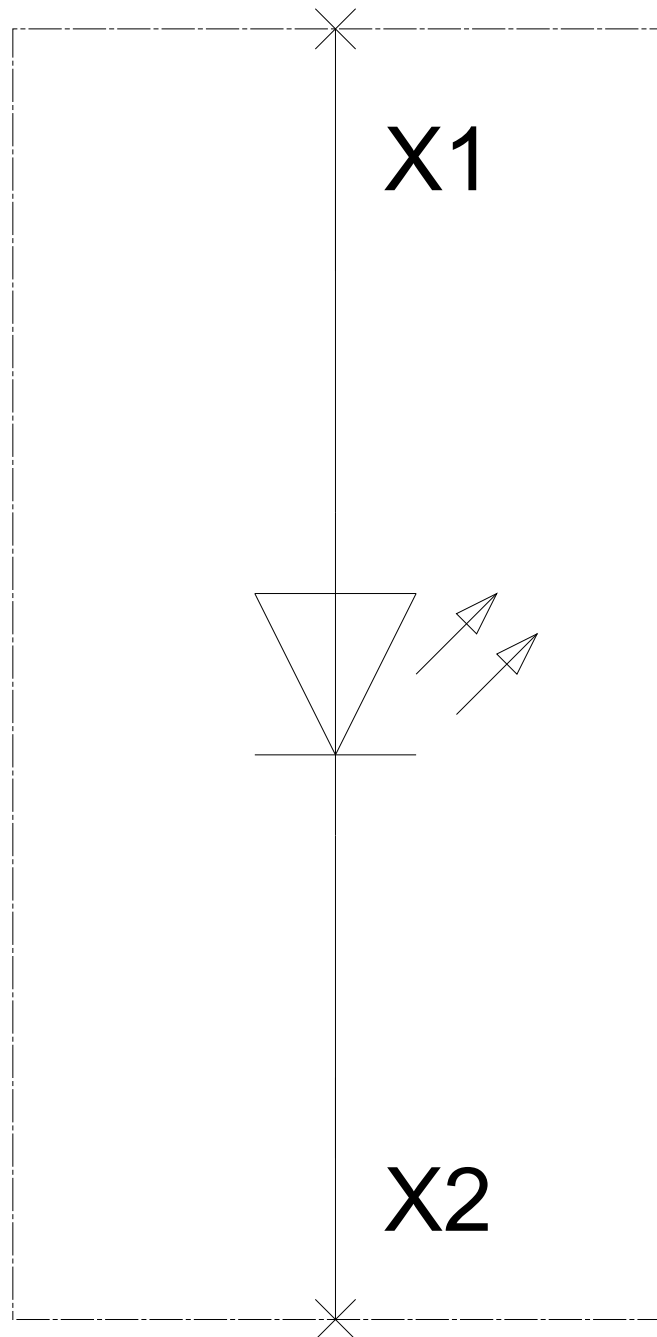
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1401-1BC20-1AA0&lang=en



-P
110 V AC



Última modificación:

20/06/2017