



lámpara de señalización, 22 mm, redondo, plástico, rojo, lente, liso, con soporte, Módulo LED, CON LED INTGR. 24 V AC/DC, borne de tornillo

nombre comercial del producto
designación del producto
tipo de producto
denominación del tipo de producto
línea de productos
referencia del fabricante

- del módulo de LED suministrado
- del soporte suministrado
- del avisador suministrado

SIRIUS ACT
 Lámpara de señalización
 aparato completo
 3SU1
 Plástico, negro, 22 mm

[3SU1401-1BB20-1AA0](#)
[3SU1550-0AA10-0AA0](#)
[3SU1001-6AA20-0AA0](#)

Carcasa

número de puntos de mando 1

Actuador

ampliación del producto opcional fuente luminosa Sí
color

- del actuador rojo

material del actuador plástico
forma del actuador redondo
diámetro exterior del actuador 29,45 mm

Anillo frontal

componente del producto anillo frontal No

Soporte

material del soporte Plástico

Indicación

número de módulos LED 1

Datos técnicos generales

componente del producto fuente luminosa Sí
tensión de aislamiento valor asignado 320 V
grado de contaminación 3
resistencia a tensión de choque valor asignado 4 kV
grado de protección IP IP66, IP67, IP69(IP69K)

- del borne de conexión IP20

grado de protección NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistencia a choques

- según IEC 60068-2-27 onda semi-sinusoidal 15g / 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

designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009 P
Directiva RoHS (fecha) 10/01/2014

Tensión de alimentación	
tipo de corriente de la tensión de alimentación de la fuente luminosa	AC/DC
tensión de alimentación de la fuente luminosa con AC	
• con 50 Hz valor asignado	24 V
• con 60 Hz valor asignado	24 V
• con 60 Hz valor asignado	24 ... 24 V
tensión de alimentación de la fuente luminosa con DC	
• valor asignado	24 V
• valor asignado	24 ... 24 V
tolerancia negativa relativa de la tensión de alimentación	20 %
tolerancia positiva relativa de la tensión de alimentación	20 %

Circuito de control/ Control por entrada	
corriente de conexión máx.	2 A

Conexiones/ Bornes	
tipo de conexión eléctrica	otros
• de módulos y accesorios	Bornes de tornillo
tipo de secciones de conductor conectables	
• monofilar con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• alma flexible con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• alma flexible sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• con cables AWG	2x (18 ... 14)
par de apriete de los tornillos en el soporte	1 ... 1,2 N·m
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 en ninguno de los aparatos por detrás del panel frontal)

Instalación/ fijación/ dimensiones	
tipo de fijación	fijación en placa frontal
• de módulos y accesorios	Fijación en placa frontal
altura	40 mm
anchura	30 mm
forma del recorte para montaje	redondo
diámetro de montaje	22,3 mm
tolerancia positiva del diámetro de montaje	0,4 mm
altura de montaje	11,8 mm
ancho de montaje	29,5 mm
profundidad de montaje	49,7 mm

Certificados/ Homologaciones	
General Product Approval	Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Más información

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=3SU1102-6AA20-1AA0>

Generador CAx online

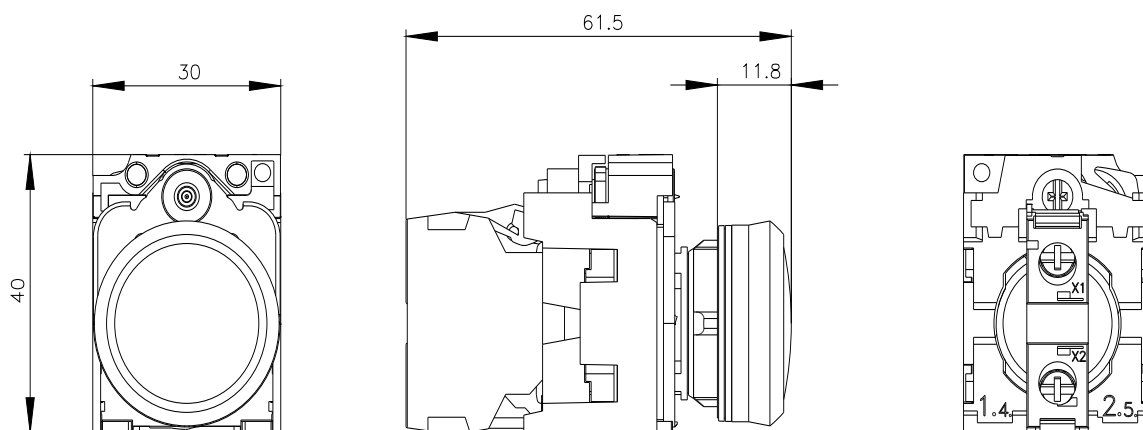
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1102-6AA20-1AA0>

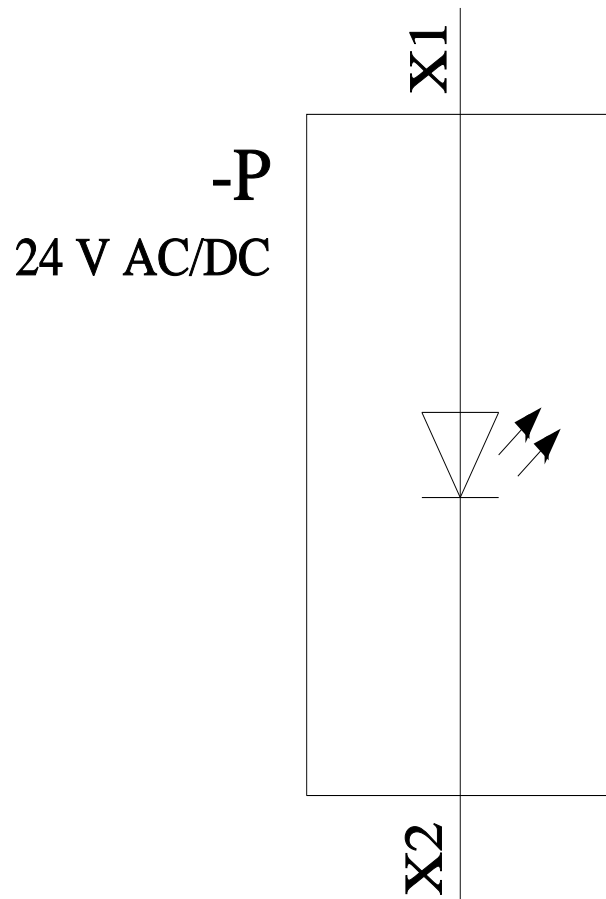
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1102-6AA20-1AA0>

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=3SU1102-6AA20-1AA0&lang=en





Última modificación:

26/1/2022 