



lámpara de señalización, 22 mm, redondo, plástico, azul, lente, liso, con soporte, módulo de LED con LED intgr. 110 V AC, borne de tornillo

<b>nombre comercial del producto</b>	SIRIUS ACT
<b>designación del producto</b>	Lámpara de señalización
<b>tipo de producto</b>	aparato completo
<b>denominación del tipo de producto</b>	3SU1
<b>línea de productos</b>	Plástico, negro, 22 mm
<b>referencia del fabricante</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• del módulo de LED suministrado</li> <li>• del soporte suministrado</li> <li>• del avisador suministrado</li> </ul>	<a href="#">3SU1401-1BC50-1AA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1001-6AA50-0AA0</a>
<b>Carcasa</b>	
<b>número de puntos de mando</b>	1
<b>Actuador</b>	
<b>ampliación del producto opcional fuente luminosa</b>	Sí
<b>color</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• del actuador</li> </ul>	azul
<b>material del actuador</b>	plástico
<b>forma del actuador</b>	redondo
<b>diámetro exterior del actuador</b>	29,45 mm
<b>Anillo frontal</b>	
<b>componente del producto anillo frontal</b>	No
<b>Soporte</b>	
<b>material del soporte</b>	Plástico
<b>Indicación</b>	
<b>número de módulos LED</b>	1
<b>Datos técnicos generales</b>	
<b>componente del producto fuente luminosa</b>	Sí
<b>tensión de aislamiento valor asignado</b>	320 V
<b>grado de contaminación</b>	3
<b>resistencia a tensión de choque valor asignado</b>	4 kV
<b>grado de protección IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• del borne de conexión</li> </ul>	IP20
<b>grado de protección NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>resistencia a choques</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• según IEC 60068-2-27</li> <li>• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373</li> </ul>	onda semi-sinusoidal 15g / 11 ms categoría 1, clase B
<b>resistencia a vibraciones</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• según IEC 60068-2-6</li> <li>• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g categoría 1, clase B
<b>designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009</b>	P
<b>Directiva RoHS (fecha)</b>	10/01/2014

Tensión de alimentación	
tipo de corriente de la tensión de alimentación de la fuente luminosa	AC
<b>tensión de alimentación de la fuente luminosa con AC</b>	
• con 50 Hz valor asignado	110 V
• con 60 Hz valor asignado	110 V
• con 60 Hz valor asignado	110 ... 110 V
<b>tolerancia negativa relativa de la tensión de alimentación</b>	20 %
<b>tolerancia positiva relativa de la tensión de alimentación</b>	20 %
Circuito de control/ Control por entrada	
<b>corriente de conexión máx.</b>	3 A
Conexiones/ Bornes	
<b>tipo de conexión eléctrica</b>	otros
• de módulos y accesorios	Bornes de tornillo
<b>tipo de secciones de conductor conectables</b>	
• monofilar con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• alma flexible con preparación de los extremos de cable	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• alma flexible sin preparación de extremos de cable	2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
• con cables AWG	2x (18 ... 14)
<b>par de apriete de los tornillos en el soporte</b>	1 ... 1,2 N·m
par de apriete con bornes de tornillo	0,8 ... 0,9 N·m
Dispositivo de iluminación	
<b>tipo de fuente luminosa</b>	LED
<b>color de la fuente luminosa</b>	azul
<b>intensidad luminosa</b>	280 ... 710 mcd
Condiciones ambiente	
<b>temperatura ambiente</b>	
• 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	
<b>tipo de fijación</b>	fijación en placa frontal
• de módulos y accesorios	Fijación en placa frontal
<b>altura</b>	40 mm
<b>anchura</b>	30 mm
<b>forma del recorte para montaje</b>	redondo
<b>diámetro de montaje</b>	22,3 mm
<b>tolerancia positiva del diámetro de montaje</b>	0,4 mm
<b>altura de montaje</b>	11,8 mm
<b>ancho de montaje</b>	29,5 mm
<b>profundidad de montaje</b>	49,7 mm
Certificados/ Homologaciones	
General Product Approval	Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)[Environmental Con-  
firmations](#)**Más información**

Siemens ha decidido abandonar el mercado ruso (ver aquí).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens está trabajando en la renovación de los actuales certificados EAC.

Póngase en contacto con su oficina local de Siemens en relación con el estado de validez de la certificación EAC si tiene intención de importar o suministrar estos productos a un mercado relevante para EAC (salvo Rusia o Bielorrusia).

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=3SU1103-6AA50-1AA0>

Generador CAX online

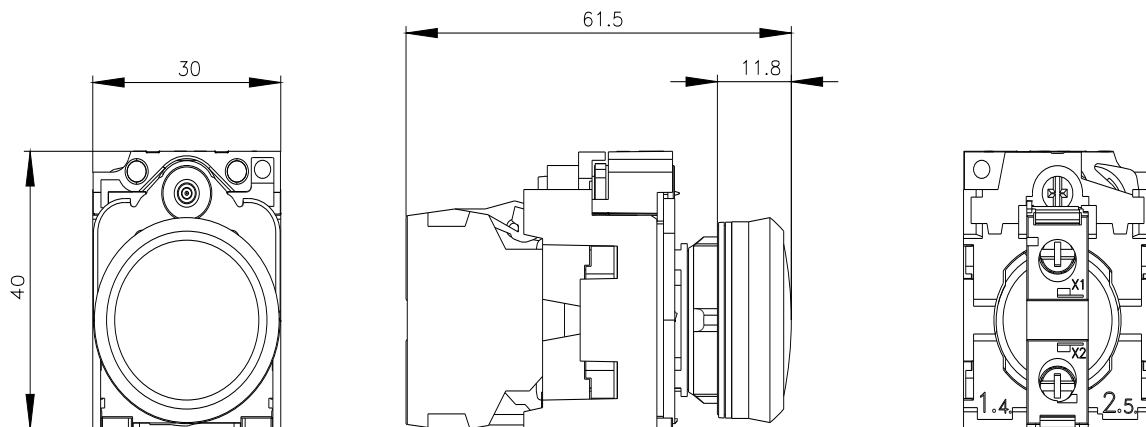
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1103-6AA50-1AA0>

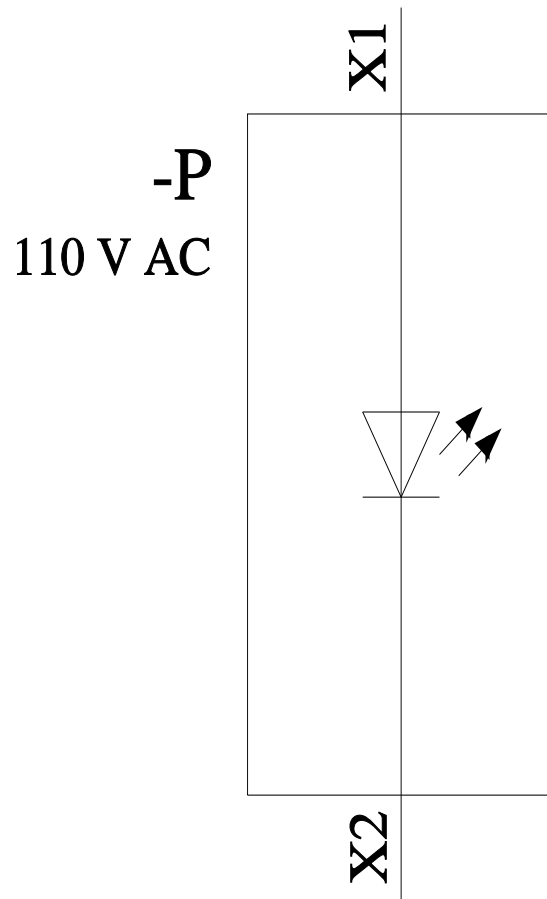
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1103-6AA50-1AA0>

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=3SU1103-6AA50-1AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1103-6AA50-1AA0&lang=en)





---

Última modificación:

5/9/2023 