



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

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| nombre comercial del producto     | SIRIUS ACT                         |
| designación del producto          | Lámpara de señalización            |
| tipo de producto                  | aparato completo                   |
| denominación del tipo de producto | 3SU1                               |
| línea de productos                | Plástico, negro, 22 mm             |
| referencia del fabricante         |                                    |
| • del módulo de LED suministrado  | <a href="#">3SU1401-1BC00-1AA0</a> |
| • del soporte suministrado        | <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> |
| • del avisador suministrado       | <a href="#">3SU1001-6AA00-0AA0</a> |

## Carcasa

|                           |   |
|---------------------------|---|
| número de puntos de mando | 1 |
|---------------------------|---|

## Actuador

|                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| ampliación del producto opcional fuente luminosa | Sí       |
| color                                            |          |
| • del actuador                                   | ámbar    |
| 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                       |

|                                                                       |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tensión de alimentación</b>                                        |                                                                                                                                                                   |
| 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 %                                                                                                                                                              |
| <b>Circuito de control/ Control por entrada</b>                       |                                                                                                                                                                   |
| <b>corriente de conexión máx.</b>                                     | 3 A                                                                                                                                                               |
| <b>Conexiones/ Bornes</b>                                             |                                                                                                                                                                   |
| <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                                                                                                                                                   |
| <b>Dispositivo de iluminación</b>                                     |                                                                                                                                                                   |
| <b>tipo de fuente luminosa</b>                                        | LED                                                                                                                                                               |
| <b>color de la fuente luminosa</b>                                    | ámbar                                                                                                                                                             |
| <b>intensidad luminosa</b>                                            | 900 ... 1 400 mcd                                                                                                                                                 |
| <b>Condiciones ambiente</b>                                           |                                                                                                                                                                   |
| <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) |
| <b>Instalación/ fijación/ dimensiones</b>                             |                                                                                                                                                                   |
| <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                                                                                                                                                           |
| <b>Certificados/ Homologaciones</b>                                   |                                                                                                                                                                   |
| General Product Approval                                              | Declaration of Conformity                                                                                                                                         |



[Confirmation](#)



Declaration of  
Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other

Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

## 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=3SU1103-6AA00-1AA0>

Generador CAx online

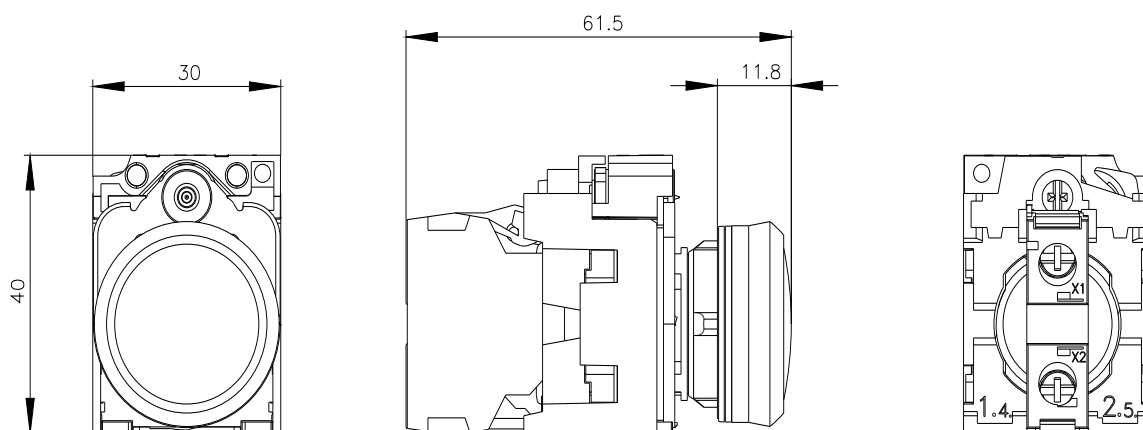
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1103-6AA00-1AA0>

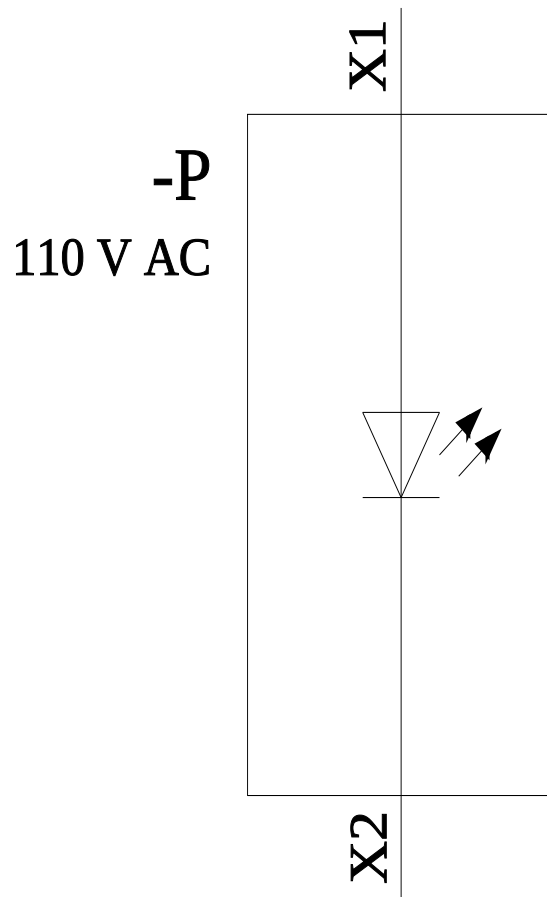
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1103-6AA00-1AA0>

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=3SU1103-6AA00-1AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1103-6AA00-1AA0&lang=en)





Última modificación:

26/1/2022 