

SELECTOR, ILUMINABLE, 22MM, REDONDO, PLASTICO C/ANILLO FRONT. METAL, NEGRO, BLANCO, MANILLA, CORTA, 3 POSICIONES I-O-II, SOSTENIDO, ANGULO 2X45 GRADOS, 10:30H/12H/13:30H, CON SOPORTE, 1NA, 1NA, BORNES DE TORNILLO



Figura similar

Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Auxiliares de mando y señalización
Tipo de producto	Muletilla
Referencia del fabricante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• del módulo de contacto suministrado 3SU1400-1AA10-1BA0, 3SU1400-1AA10-1BA0</li> <li>• del soporte suministrado <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> <li>• del actuador suministrado <a href="#">3SU1032-2BL60-0AA0</a></li> </ul>

<b>Carcasa:</b>	
Número de puntos de mando	1

<b>Actuador:</b>	
Tipo de elemento de accionamiento	Maneta, palanca rotatoria corta negra
Modo de funcionamiento del actuador	posiciones permanentes, 2x45° (10:30h/12h/13:30h)
Ampliación del producto opcional Fuente luminosa	Sí
Color del actuador	blanco
Material del actuador	plástico
Forma del actuador	redondo
Diámetro exterior del actuador	32,3 mm

Número de módulos de contacto	2
Número de posiciones de maniobra	3
Ángulo de maniobra	
• hacia la derecha	45°
• hacia la izquierda	45°

#### Anillo frontal:

Componente del producto anillo frontal	Sí
Tipo de anillo frontal	standard
Material del anillo frontal	Metal mate
Color del anillo frontal	gris arena

#### Soporte:

Material del soporte	Plástico
----------------------	----------

#### Indicación:

Número de módulos LED	0
-----------------------	---

#### Datos técnicos generales:

<b>Función del producto</b>	
• apertura positiva	No
<b>Componente del producto</b>	
• Fuente luminosa	No
<b>Tensión de aislamiento</b>	
• valor asignado	500 V
<b>Grado de contaminación</b>	3
<b>Resistencia a tensión de choque valor asignado</b>	6 kV
<b>Grado de protección IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• del borne de conexión	IP20
<b>Grado de protección NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12
<b>Resistencia a choques</b>	
• según IEC 60068-2-27	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms
• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
<b>Resistencia a vibraciones</b>	
• según IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
<b>Frecuencia de maniobra máx.</b>	1 800 1/h
<b>Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)</b>	
• típico	1 000 000
<b>Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra)</b>	
• típico	10 000 000
<b>Corriente térmica</b>	10 A
<b>Identificadores de los equipos</b>	
• según EN 61346-2	S
• según EN 81346-2	S

<b>Corriente permanente del interruptor automático curva C</b>	10 A; para una intensidad de cortocircuito inferior a 400 A
<b>Corriente permanente del cartucho fusibles DIAZED rápido</b>	10 A
<b>Corriente permanente del cartucho fusible DIAZED gG</b>	10 A

#### Circuito de corriente principal:

<b>Tensión de empleo</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— con 50 Hz valor asignado</li> <li>— con 60 Hz valor asignado</li> </ul> </li> <li>• con DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— valor asignado</li> </ul> </li> </ul>	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V

#### Electrónica de potencia:

<b>Confiabilidad de contacto</b>	Una maniobra errónea cada 100 millones (17 V, 5 mA), una maniobra errónea cada 10 millones (5 V, 1 mA)
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Circuito de corriente secundario:

<b>Tipo de contacto de los contactos auxiliares</b>	Aleación de plata
<b>Número de contactos NC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos auxiliares</li> </ul>	2
<b>Número de contactos NA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos auxiliares</li> </ul>	2
<b>Número de contactos conmutados</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para contactos auxiliares</li> </ul>	0

#### Conexiones/ Bornes:

<b>Tipo de conexión eléctrica</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• de módulos y accesorios</li> </ul>	Bornes de tornillo
<b>Tipo de secciones de conductor conectables</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• monofilar con preparación de los extremos de cable</li> <li>• monofilar sin preparación de extremos de cable</li> <li>• alma flexible con preparación de los extremos de cable</li> <li>• alma flexible sin preparación de extremos de cable</li> <li>• con cables AWG</li> </ul>	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
<b>Sección de conductor conectable</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alma flexible con preparación de los extremos de cable</li> </ul>	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Par de apriete de los tornillos en el soporte</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Par de apriete</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con bornes de tornillo</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

**Seguridad:**

<b>Valor B10</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• con alta tasa de demanda según SN 31920</li></ul>	300 000
<b>Cuota de defectos peligrosos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• con baja tasa de demanda según SN 31920</li><li>• con alta tasa de demanda según SN 31920</li></ul>	20 % 20 %
<b>Tasa de fallos [valor FIT]</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• con baja tasa de demanda según SN 31920</li></ul>	100 FIT
<b>Valor T1 para intervalo entre pruebas o vida útil según IEC 61508</b>	20 y

**Condiciones ambiente:**

<b>Temperatura ambiente</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• durante el funcionamiento</li><li>• durante el almacenamiento</li></ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
<b>Categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721</b>	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 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> <ul style="list-style-type: none"><li>• de módulos y accesorios</li></ul>	Fijación en placa frontal
<b>Altura</b>	40 mm
<b>Anchura</b>	32,3 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>	28,8 mm
<b>Ancho de montaje</b>	32,3 mm
<b>Profundidad de montaje</b>	49,7 mm

**Certificados/Homologaciones**

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 CSA	 UL		 EG-Konf.	<a href="#">Werksbescheinigung</a>

Test Certificates	Shipping Approval				other
<a href="#">spezielle Prüfbescheinigung</a> <a href="#">n</a>	 ABS	 LRS	 PRS	 RMRS	<a href="#">Bestätigungen</a>

### 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=3SU1130-2BL60-1NA0>

**Generador CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1130-2BL60-1NA0>

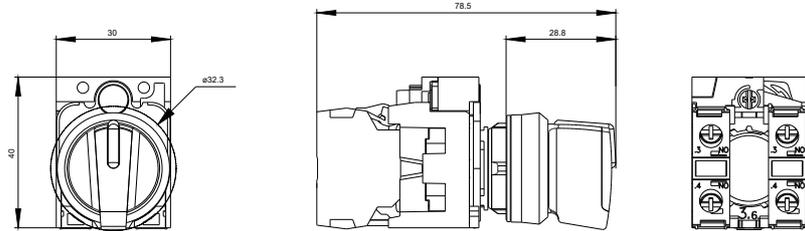
**Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1130-2BL60-1NA0>

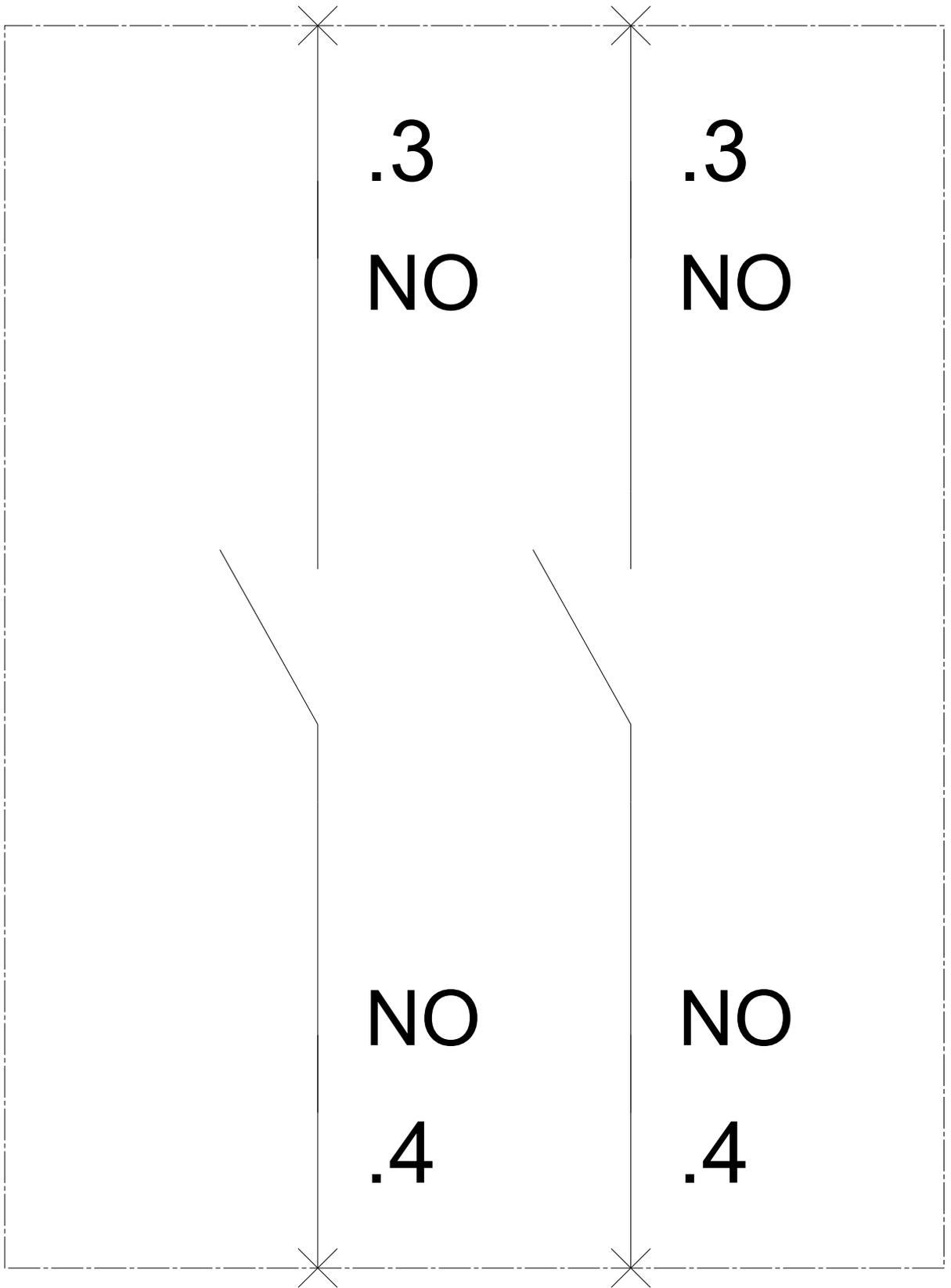
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1130-2BL60-1NA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1130-2BL60-1NA0&lang=en)



**-S**



Última modificación:

17/10/2016