

SELECTOR, ILUMINABLE, 22MM, REDONDO, PLASTICO, NEGRO, BLANCO, MANILLA, CORTA, 3 POSICIONES I-O-II, SOSTENIDO, 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"> • del módulo de contacto suministrado 3SU1400-1AA10-1BA0, 3SU1400-1AA10-1BA0 • del soporte suministrado 3SU1500-0AA10-0AA0 • del actuador suministrado 3SU1002-2BL60-0AA0

Carcasa:	
Número de puntos de mando	1

Actuador:	
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	plástico
Color del anillo frontal	negro

Soporte:

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

Indicación:

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

Datos técnicos generales:

Función del producto	
• apertura positiva	No
Componente del producto	
• Fuente luminosa	No
Tensión de aislamiento	
• valor asignado	500 V
Grado de contaminación	3
Resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV
Grado de protección IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• del borne de conexión	IP20
Grado de protección NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12
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
Frecuencia de maniobra máx.	1 800 1/h
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)	
• típico	1 000 000
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra)	
• típico	10 000 000
Corriente térmica	10 A
Identificadores de los equipos	
• según EN 61346-2	S
• según EN 81346-2	S

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

Circuito de corriente principal:

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

Electrónica de potencia:

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

Circuito de corriente secundario:

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

Conexiones/ Bornes:

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

Seguridad:

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

Condiciones ambiente:

Temperatura ambiente <ul style="list-style-type: none">• durante el funcionamiento• durante el almacenamiento	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721	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:

Tipo de fijación <ul style="list-style-type: none">• de módulos y accesorios	Fijación en placa frontal
Altura	40 mm
Anchura	32,3 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	28,8 mm
Ancho de montaje	32,3 mm
Profundidad de montaje	49,7 mm

Certificados/Homologaciones

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 CSA	 UL		 EG-Konf.	Werksbescheinigung

Test Certificates	Shipping Approval				other
spezielle Prüfbescheinigung	 ABS	 LRS	 PRS	 RMRS	Bestätigungen

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=3SU1100-2BL60-1NA0>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-2BL60-1NA0>

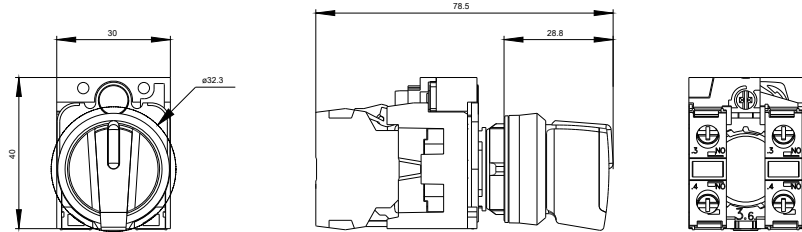
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1100-2BL60-1NA0>

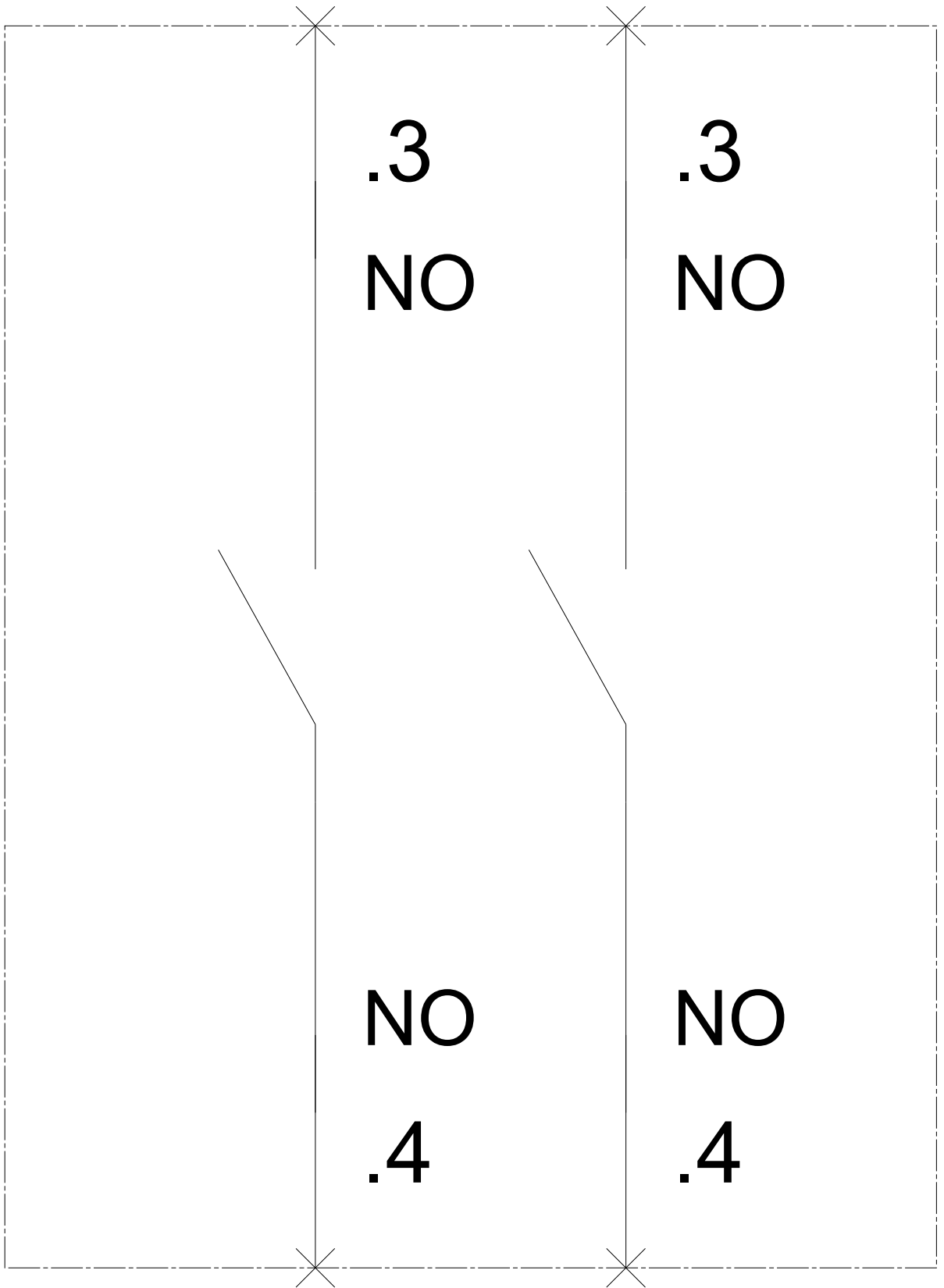
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-2BL60-1NA0&lang=en



-S



Última modificación:

17/10/2016