



SELECTOR, ILUMINABLE, 22MM, REDONDO, PLASTICO C/ANILLO FRONT. METAL, NEGRO, BLANCO, MANILLA, CORTA, 2 POSICIONES O-I, SOSTENIDO, ANGULO 90 GRADOS, 10:30H/13:30H, CON SOPORTE, 1NA, 1NC, BORNES DE TORNILLO



Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Selector
Denominación del tipo de producto	3SU1
Referencia del fabricante	<ul style="list-style-type: none"> • del módulo de contacto suministrado • 1 del módulo de contacto suministrado • 2 del módulo de contacto suministrado • del soporte suministrado • del actuador suministrado
	3SU1400-1AA10-1BA0, 3SU1400-1AA10-1CA0 3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1400-1AA10-1CA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1032-2BF60-0AA0

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, 90° (10:30h/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	2
Ángulo de maniobra	90°
<ul style="list-style-type: none"> • hacia la derecha 	

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	
Función del producto	Sí
<ul style="list-style-type: none"> • apertura positiva 	
Componente del producto	No
<ul style="list-style-type: none"> • Fuente luminosa 	
Tensión de aislamiento	500 V
<ul style="list-style-type: none"> • valor asignado 	
Grado de contaminación	3
Resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV
Grado de protección IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> • del borne de conexión 	IP20
Grado de protección NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12
Resistencia a choques	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms categoría 1, clase B
<ul style="list-style-type: none"> • según IEC 60068-2-27 	
<ul style="list-style-type: none"> • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 	
Resistencia a vibraciones	10 ... 500 Hz: 5g categoría 1, clase B
<ul style="list-style-type: none"> • según IEC 60068-2-6 	
<ul style="list-style-type: none"> • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 	
Frecuencia de maniobra máx.	1 800 1/h
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)	1 000 000
<ul style="list-style-type: none"> • típico 	
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra)	10 000 000
<ul style="list-style-type: none"> • típico 	
Corriente térmica	10 A
Identificadores de los equipos	S
<ul style="list-style-type: none"> • según EN 61346-2 	

<ul style="list-style-type: none"> 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 	0
Número de contactos NA	
<ul style="list-style-type: none"> para contactos auxiliares 	1
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)
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

Condiciones ambiente



Temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante el funcionamiento • durante el almacenamiento 	<p>-25 ... +70 °C</p> <p>-40 ... +80 °C</p>
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	 EAC	 EG-Konf.
 CSA		Declaration of the Compliance with the order
 UL		

Test Certificates	Marine / Shipping
Special Test Certificate	 ABS
	 LRS
	 PRS
	 RINA
	 RMRS

Marine / Shipping	other
 DNV-GL DNVGL.COM/AF	Confirmation

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=3SU1130-2BF60-1MA0>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1130-2BF60-1MA0>

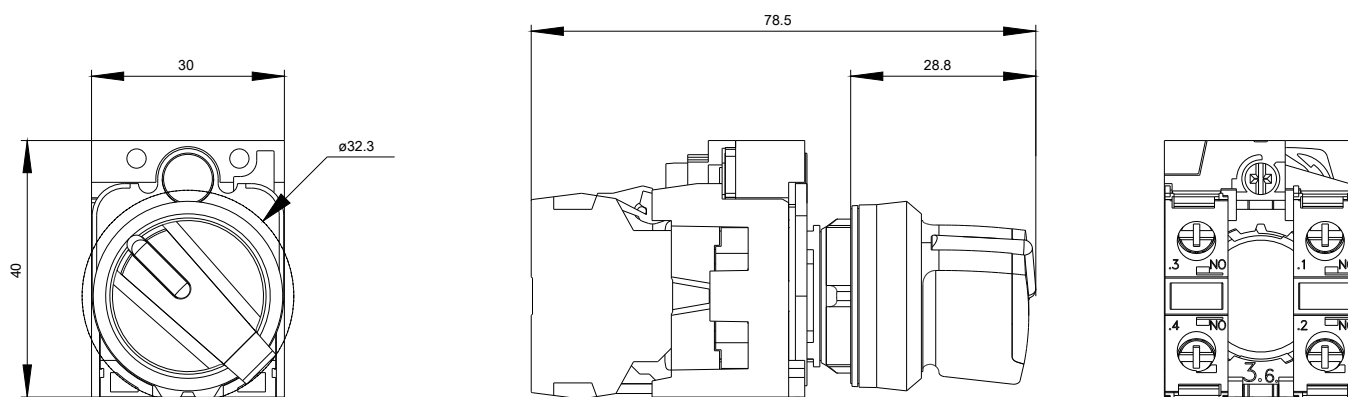
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1130-2BF60-1MA0>

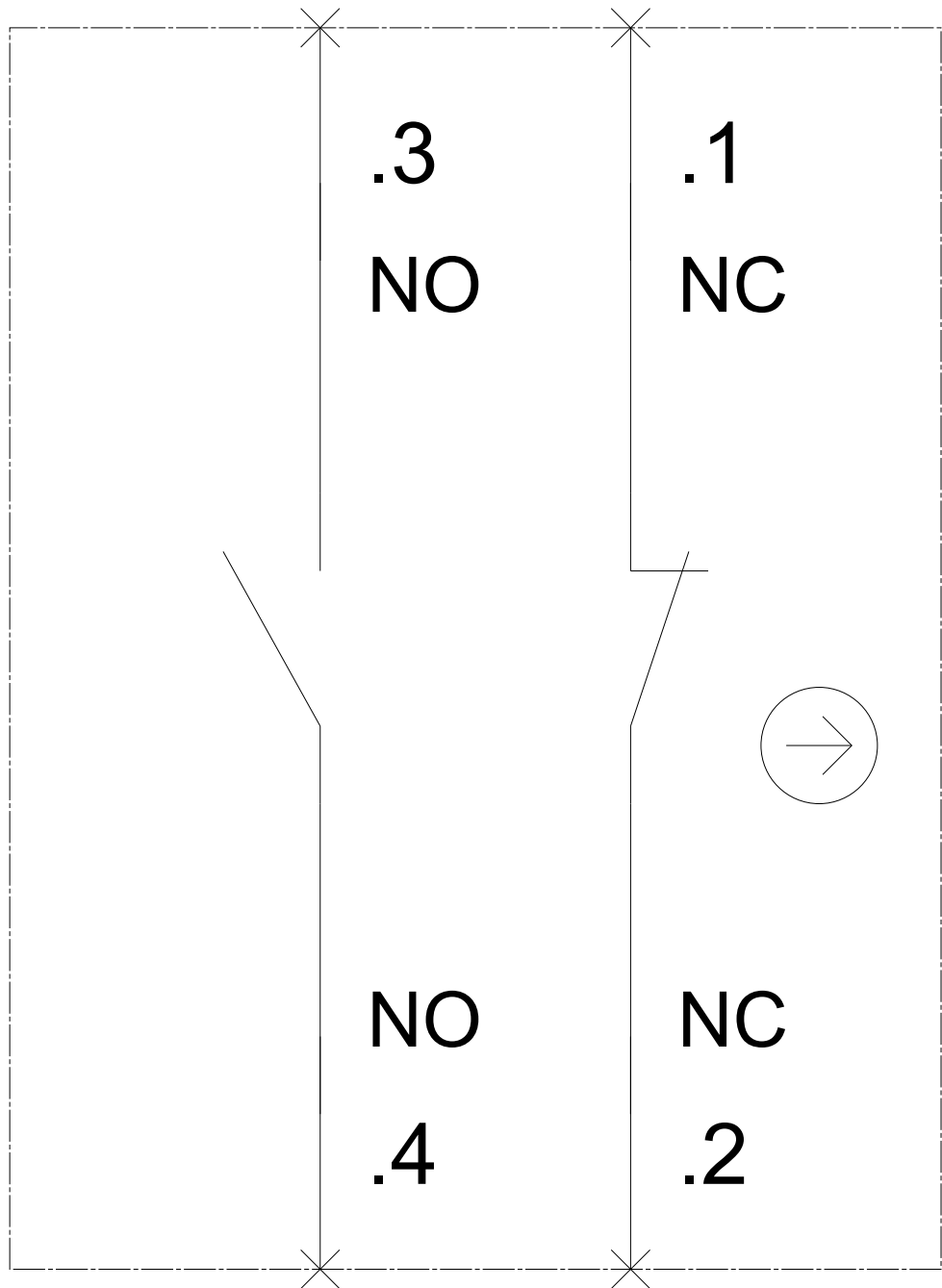
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1130-2BF60-1MA0&lang=en



-S



Última modificación:

26/07/2017