

selector, iluminable, 22 mm, redondo, metal, brillante, blanco, selector, corto, 2 posiciones O-I, sostenido, ángulo de maniobra 90°, 10:30h/13:30 h, con soporte, 1 NA, borne de tornillo



Figura similar

Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Selector
Tipo de producto	aparato completo
Denominación del tipo de producto	3SU1
Referencia del fabricante	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 del módulo de contacto suministrado • del soporte suministrado • del actuador suministrado 	3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1052-2BF60-0AA0

Carcasa

Número de puntos de mando	1
---------------------------	---

Actuador

Tipo de elemento de accionamiento	Selector, corto
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	1
Número de posiciones de maniobra	2
Ángulo de maniobra	90°
• hacia la derecha	

Anillo frontal

Componente del producto anillo frontal	Sí
Tipo de anillo frontal	standard
Material del anillo frontal	Metal brillante
Color del anillo frontal	plateado

Soporte

Material del soporte	Metal
----------------------	-------

Indicación

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

Datos técnicos generales

Función del producto	No
• apertura positiva	
Componente del producto	No
• Fuente luminosa	
Tensión de aislamiento	500 V
• valor asignado	
Grado de contaminación	3
Tipo de corriente	AC/DC
• de la tensión de empleo	
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, 13
Resistencia a choques	Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms
• según IEC 60068-2-27	
Frecuencia de maniobra máx.	1 800 1/h
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)	300 000
• típico	
Vida útil eléctrica (ciclos de maniobra)	10 000 000
• típico	
Corriente térmica	10 A
Identificadores de los equipos según IEC 81346-2:2009	S
Designaciones de referencia según EN 61346-2	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
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 para contactos auxiliares	0
Número de contactos NA 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

Seguridad

Valor B10	
<ul style="list-style-type: none"> • con alta tasa de demanda según SN 31920 	100 000
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
---------------------------------	----------------------------------	--------------------------



[Special Test Certificate](#)

Test Certificates	Marine / Shipping
--------------------------	--------------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping	other
--------------------------	--------------



[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=3SU1150-2BF60-1BA0>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-2BF60-1BA0>

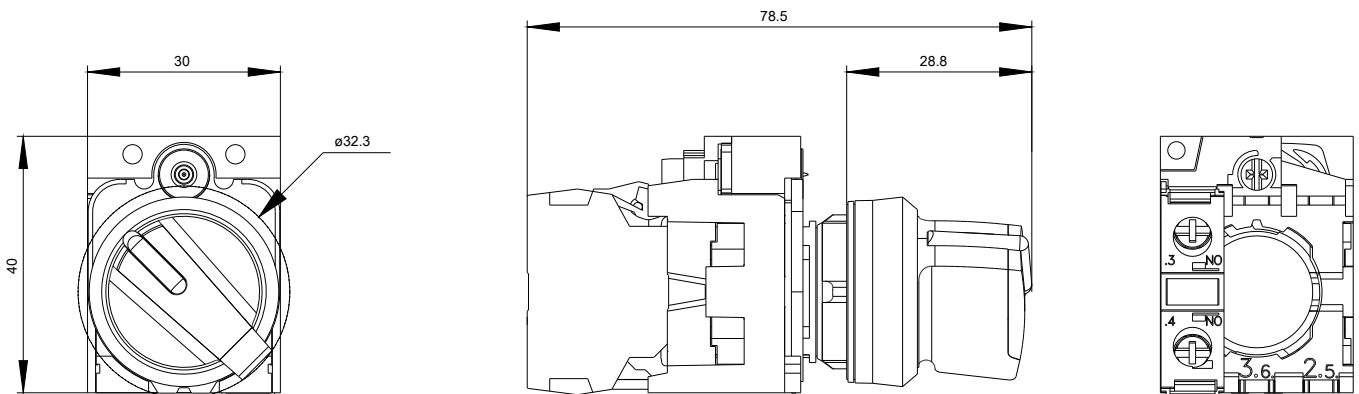
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

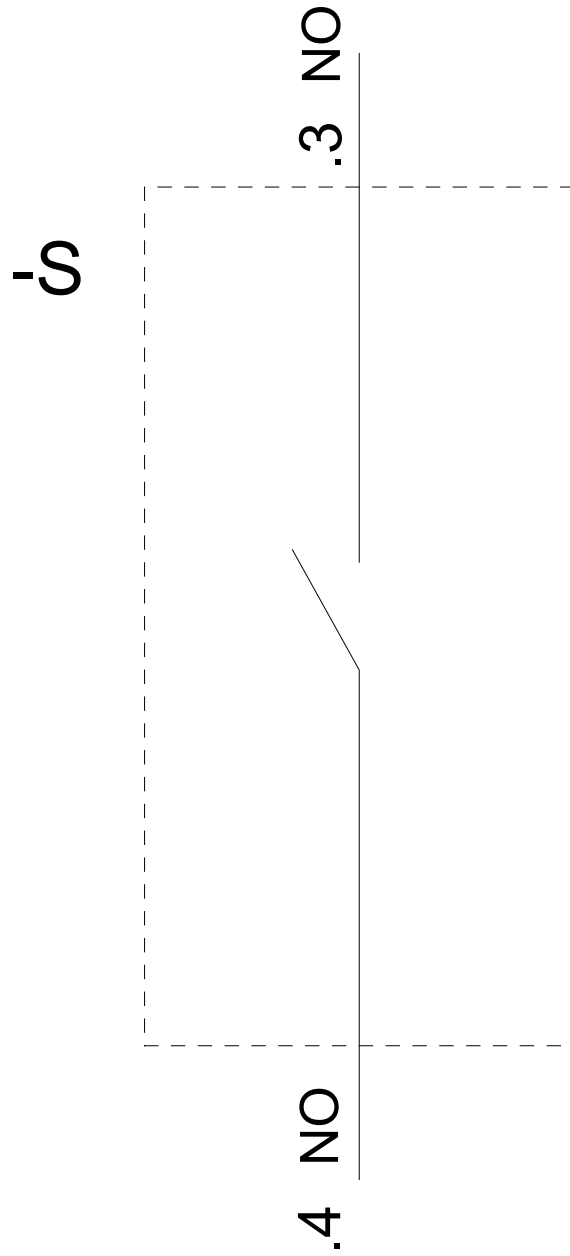
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1150-2BF60-1BA0>

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=3SU1150-2BF60-1BA0&lang=en





Última modificación:

10/01/2019