



pulsador de seta, 22 mm, redondo, plástico, rojo, 40 mm, sostenido, desenclavamiento por tracción, con soporte, 1 NA+1 NC, borne de resorte

nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
designación del producto	Pulsador de seta
tipo de producto	aparato completo
denominación del tipo de producto	3SU1
línea de productos	Plástico, negro, 22 mm
referencia del fabricante	
• del módulo de contacto suministrado en la posición 1 • del soporte suministrado • del actuador suministrado	3SU1400-1AA10-3FA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1000-1BA20-0AA0
Carcasa	
número de puntos de mando	1
Actuador	
modo de funcionamiento del actuador	con enclavamiento
ampliación del producto opcional fuente luminosa	No
color del actuador	rojo
material del actuador	plástico
forma del actuador	redondo
diámetro exterior del actuador	40 mm
número de módulos de contacto	1
tipo de desenclavamiento	desenclavamiento por tracción
número de posiciones de maniobra	2
Anillo frontal	
componente del producto anillo frontal	Sí
tipo de anillo frontal	estándar
material del anillo frontal	plástico
color del anillo frontal	negro
Soporte	
material del soporte	Plástico
Indicación	
número de LED	0
Datos técnicos generales	
función del producto	
• apertura positiva • función de paro de emergencia • función PARADA DE EMERGENCIA	Sí No No
componente del producto fuente luminosa	No
tensión de aislamiento valor asignado	500 V
grado de contaminación	3
tipo de corriente de la tensión de empleo	AC/DC
resistencia a tensión de choque valor asignado	6 kV

grado de protección IP • del borne de conexión grado de protección NEMA resistencia a choques • según IEC 60068-2-27 • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 resistencia a vibraciones • según IEC 60068-2-6 • para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 frecuencia de maniobra máx. vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico durabilidad eléctrica (ciclos de maniobra) típico corriente térmica designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009 corriente permanente del interruptor automático curva C corriente permanente del cartucho fusibles DIAZED rápido corriente permanente del cartucho fusible DIAZED gG Directiva RoHS (fecha) tensión de empleo • con AC — con 50 Hz valor asignado — con 60 Hz valor asignado • con DC valor asignado	IP66, IP67, IP69(IP69K) IP20 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13 onda semi-sinusoidal 15g / 11 ms categoría 1, clase B 10 ... 500 Hz: 5g categoría 1, clase B 1 800 1/h 500 000 10 000 000 10 A P 10 A; para una corriente de cortocircuito inferior a 400 A 10 A 10 A 10/01/2014 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	1
número de contactos NA para contactos auxiliares	1
Conexiones/ Borneos	
tipo de conexión eléctrica de módulos y accesorios	Borneos por resorte
tipo de secciones de conductor conectables	
• monofilar sin preparación de extremos de cable	2x (0,25 ... 1,5 mm²)
• alma flexible con preparación de los extremos de cable	2x (0,25 ... 0,75 mm²)
• alma flexible sin preparación de extremos de cable	2x (0,25 ... 1,5 mm²)
• con cables AWG	2x (24 ... 16)
par de apriete de los tornillos en el soporte	1 ... 1,2 N·m
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	-25 ... +70 °C
• durante el almacenamiento	-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	
• de módulos y accesorios	Fijación en placa frontal
altura	40 mm
anchura	40 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	27,5 mm
ancho de montaje	40 mm
profundidad de montaje	71,7 mm
Certificados/ Homologaciones	
General Product Approval	Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS

LRS

PRS

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



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

RINA

RMRS

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=3SU1100-1BA20-3FA0>

Generador CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-1BA20-3FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1100-1BA20-3FA0>

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=3SU1100-1BA20-3FA0&lang=en



