SIEMENS

Hoja de datos 3SU1000-4BF01-0AA0

Siemens EcoTech

Interruptor de llave RONIS, 22 mm, redondo, plástico, N.º de cerradura SB30, con 2 llaves, 2 posiciones O-I, sostenido, ángulo de maniobra 90°, 10:30h/13:30 h, extracción de llave O, cerraduras especiales posibles: SB31, 421, 455



nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
designación del producto	Interruptor de llave
tipo de producto	Elemento de mando y señalización
denominación del tipo de producto	3SU1
línea de productos	Plástico, negro, 22 mm
referencia del fabricante de la llave suministrada	3SU1950-0FB80-0AA0
Actuador	
modo de funcionamiento del actuador	posiciones permanentes, 90° (10:30h/13:30h)
ampliación del producto opcional fuente luminosa	No
color	
● del actuador	plata
material del actuador	metal
forma del actuador	Llave
diámetro exterior del actuador	29,5 mm
número de posiciones de maniobra	2
posición del interruptor para retirar la llave	O
ángulo de maniobra	
● hacia la derecha	90°
fabricante de la cerradura	RONIS
número de llave	SB30
Anillo frontal	
componente del producto anillo frontal	Sí
tipo de anillo frontal	estándar
material del anillo frontal	plástico
color del anillo frontal	negro
Datos técnicos generales	
grado de protección IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grado de protección IP del borne de conexión	IP20
grado de protección NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistencia a choques	
● **según IEC 60068-2-27**	onda semi-sinusoidal 15 g / 11 ms
● para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
resistencia a vibraciones	
● **según IEC 60068-2-6**	10 ... 500 Hz: 5 g
● para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
frecuencia de maniobra máx.	1 800 1/h

© Copyright Siemens

vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	1 000 000
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	S
Directiva RoHS (fecha)	10/01/2014
Peso neto por UC	55 g
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 %)
Instalación/ fijación/ dimensiones	
altura	29,5 mm
anchura	29,5 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	49,4 mm
ancho de montaje	29,5 mm
profundidad de montaje	25,4 mm
Homologaciones Certificados	
declaración medioambiental de producto	
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / durante la fabricación	0.566 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / durante el funcionamiento	0.235 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / tras fin de la vida	-0.0145 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / total	0.787 kg

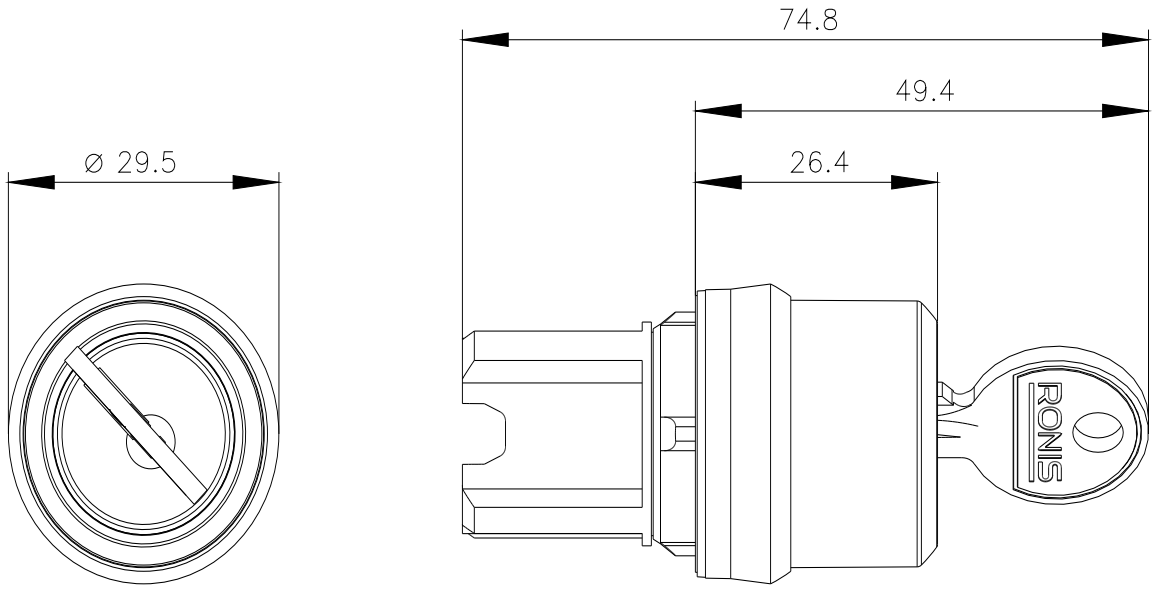
Environment	General Product Approval	Maritime application
Environmental Confirmations		

Maritime application	other
	Confirmation

Más información

Información sobre el embalaje
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
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=3SU1000-4BF01-0AA0
Generador CAx online
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-4BF01-0AA0
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1000-4BF01-0AA0
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-4BF01-0AA0&lang=en

© Copyright Siemens



Última modificación: 4/4/2026

Sujeto a cambios
© Copyright Siemens