SIEMENS

Hoja de datos 3SB2203-1AC01



Pulsador de seta de parada de emergencia, 16 mm, redondo, plástico, rojo, sostenido, con desenclavamiento por giro, según ISO 13850, 1NC, con placa de fondo amarilla, PARADA DE EMERGENCIA

Nombre comercial del producto	SIRIUS		
Designación del producto	Pulsador de seta de parada de emergencia		
Tipo de producto	Aparato completo redondo con enclavamiento mecánico según ISO 13850		
Denominación del tipo de producto	3SB2		
Carcasa			
Número de puntos de mando	1		
Actuador			
Tipo de elemento de accionamiento	Pulsador de seta de parada de emergencia		
Modo de funcionamiento del actuador	con enclavamiento		
Ampliación del producto opcional Fuente luminosa	No		
Color			
• del actuador	rojo		
Material del actuador	plástico		
Tipo de desenclavamiento	desenclavamiento por giro		
Número de posiciones de maniobra	2		
Anillo frontal			
Componente del producto anillo frontal	No		

Soporte				
Material del soporte	Plástico			
Bloque de contactos/ Portalámparas				
Número de portalámparas	0			
Número de bloques de contacto	1			
Datos técnicos generales				
Función del producto	C.			
apertura positiva	Sí			
• Función PARADA DE EMERGENCIA	Sí			
Tipo de corriente				
• de la tensión de empleo	AC/DC			
Grado de protección IP	IP65			
Resistencia a vibraciones				
• según IEC 60068-2-6	20 200 Hz: 5g			
Frecuencia de maniobra máx.	1 000 1/h			
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)				
• típico	10 000 000			
Designaciones de referencia según DIN 40719,	S			
ampliado según IEC 204-2 según IEC 750				
Designaciones de referencia según IEC 81346-	S			
2:2009				
Designaciones de referencia según EN 61346-2	S			
Tensión de empleo				
• valor asignado	5 250 V			
Circuito de corriente secundario				
Número de contactos NC para contactos auxiliares	1			
Número de contactos NA para contactos auxiliares	0			
Número de contactos conmutados				
• para contactos auxiliares	0			
Intensidad de empleo con AC-12				
• con 24 V valor asignado	10 A			
● con 60 V valor asignado	10 A			
● con 110 V valor asignado	10 A			
● con 230 V valor asignado	10 A			
Intensidad de empleo con AC-15 con 24 V	4 A			
valor asignado				
 Intensidad de empleo con AC-15 con 110 V 	4 A			
valor asignado				
• Intensidad de empleo con AC-15 con 230 V	4 A			
valor asignado				
Intensidad de empleo con DC-12				
• con 24 V valor asignado	6 A			

 on 60 V valor asignado 	5 A
● con 110 V valor asignado	2,5 A
• con 230 V valor asignado	1 A
Intensidad de empleo con DC-13	
• con 24 V valor asignado	3 A
• con 60 V valor asignado	1,2 A
• con 110 V valor asignado	0,7 A
● con 230 V valor asignado	0,3 A
Conexiones/ Bornes	
Tipo de conexión eléctrica	conector plano
Par de apriete de los tornillos en el soporte	0,4 N·m
Seguridad	
Valor B10	
• con alta tasa de demanda según SN 31920	100 000
Cuota de defectos peligrosos	
• con baja tasa de demanda según SN 31920	20 %
• con alta tasa de demanda según SN 31920	20 %
Tasa de fallos [valor FIT]	
• 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	
durante el funcionamiento	-25 +70 °C
durante el almacenamiento	-40 +80 °C
Categoría medioambiental durante el funcionamiento	3K6
según IEC 60721	
Instalación/ fijación/ dimensiones	
Tipo de fijación	montaje de placa frontal
Forma del recorte para montaje	redondo
Diámetro de montaje	16 mm
Altura de montaje	21 mm
Ancho de montaje	28,5 mm
Profundidad de montaje	50 mm
Accesorios	
11 110 17 1 1 1 1 1 1	5

Identificación de la placa de fondo

Certificados/ Homologaciones

Placa de fondo amarilla, inscripción "NOT-HALT"

General Product Approval

Declaration of Conformity











Miscellaneous

Test Certificates		other	Railway	
Special Test Certi-	Miscellaneous	Confirmation	Special Test Certi-	
ficate			ficate	

Más información

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=3SB2203-1AC01

Generador CAx online

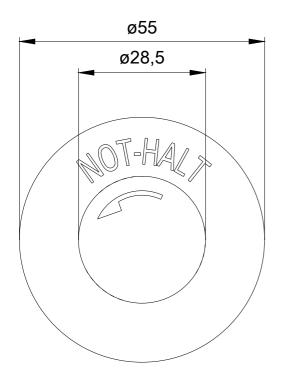
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SB2203-1AC01

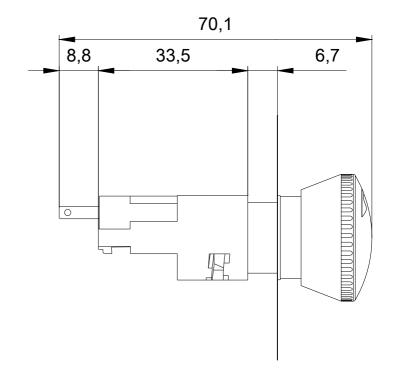
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SB2203-1AC01

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=3SB2203-1AC01&lang=en





Última modificación:

09/07/2020