## **SIEMENS**

3SE6604-2BA01 Hoja de datos

> interruptor magnético Bloque de contactos 25 x 88 mm 2 NC con conector M8 4 polos



Nombre comercial del producto	SIRIUS
Designación del producto	Interruptor magnético
Tipo de producto	emisor rectangular
Denominación del tipo de producto	3SE66
Aptitud para uso Circuitos de seguridad	Sí

Datos técnicos generales	
Función del producto	
apertura positiva	No
Detección de cruces/cortocircuitos	No
Tipo de corriente de la tensión de empleo	AC/DC
Grado de protección IP	IP67
Resistencia a choques	
• según IEC 60068-2-27	Semiperíodo senoidal 30 g / 11 ms
Resistencia a vibraciones	
● según IEC 60068-2-6	10 55 Hz: 1 mm
Designaciones de referencia según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750	S
Designaciones de referencia según IEC 81346- 2:2009	S

Designaciones de referencia según EN 61346-2	S
Tipo de corriente	AC/DC
Altura del sensor	13 mm
Longitud del sensor	88 mm
Ancho del sensor	25 mm
Material del área activa del sensor	plástico
Condición mecánica de instalación para sensor	no se puede montar a ras
Tensión de empleo valor asignado	60 V
Intensidad de empleo valor asignado	400 mA
Potencia de empleo valor asignado	10 W
Número de contactos NC para contactos auxiliares	2
Número de contactos NA para contactos auxiliares	0
Carcasa	
Forma constructiva de la caja	bloque rectangular
Material de la caja	plástico
Material de la caja	piastico
Actuador	
Tipo de elemento de accionamiento	imán
Contacto	
Principio de conmutación	contactos Reed
Frecuencia de conmutación	5 Hz
Distancia de conmutación asegurada DES	15 mm
Distancia de conmutación asegurada CON	5 mm
Tipo de función de maniobra	contacto NC
Conexiones/ Bornes	
Tipo de conexión eléctrica	Conector M8, 4 polos
Commission	
Seguridad  Nivel de integridad de la seguridad (SIL) según IEC	3
61508	3
Performance Level (PL) según EN ISO 13849-1	е
Categoría según EN 954-1	4
Condiciones ambiente	
Temperatura ambiente	
durante el funcionamiento	-25 +70 °C
durante en tanoionamiento	
Entradas/ Salidas	
Tipo de salida lógica	contactos tipo Reed
Indicación	
Tipo de unidad de evaluación necesario	sí
Instalación/ fijación/ dimensiones	
motalacion/ njacion/ dimensiones	
Tipo de fijación	fijación por tornillo

## Certificados/ Homologaciones **Declaration of Conformity General Product Approval EMC Functional** Safety/Safety of Machinery







Miscellaneous



Miscellaneous

## other

Confirmation

## 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=3SE6604-2BA01

Generador CAx online

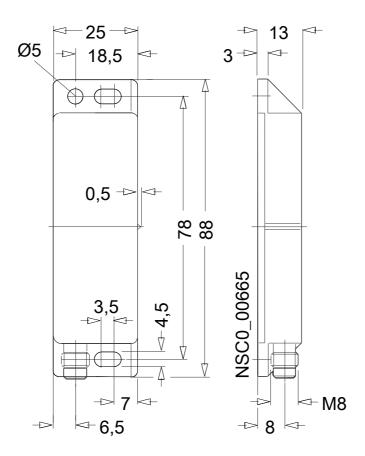
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6604-2BA01

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

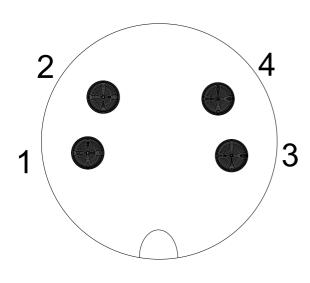
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SE6604-2BA01

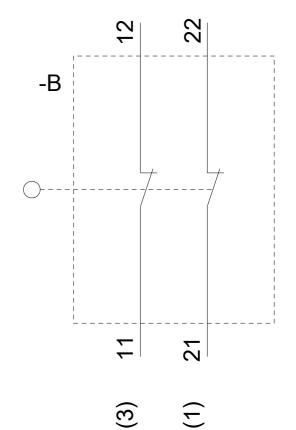
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=3SE6604-2BA01&lang=en









Última modificación: 07/08/2020