



variante sin contacto de interruptor de seguridad RFID rectangular 106 mm × 25 mm codificación individual aprendizaje múltiple con conector de M12 de 8 polos; el actuador 3SE6310-0BC01 debe pedirse por separado.

nombre comercial del producto	SIRIUS
designación del producto	Interruptor de seguridad RFID
tipo de producto	emisor rectangular
denominación del tipo de producto	3SE63
aptitud para uso circuitos de seguridad	Sí
Datos técnicos generales	
función del producto	
• apertura positiva	No
• detección de cruces/cortocircuitos	Sí
propiedad del producto	codificación individual, aprendizaje múltiple, sin retención por imán
tipo de corriente de la tensión de empleo	DC
grado de protección IP	IP65, IP67, IP69k
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
Directiva RoHS (fecha)	07/01/2006
altura del sensor	22 mm
longitud del sensor	106 mm
ancho del sensor	25 mm
material del área activa del sensor	plástico
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente durante el funcionamiento	-25 ... +70 °C
Circuito de control/ Control por entrada	
tipo de corriente	DC
tensión de empleo valor asignado	24 V
intensidad de empleo valor asignado	600 mA
Carcasa	
material de la caja	plástico
material de la cubierta del cable	PVC
Actuador	
tipo de elemento de accionamiento	RFID
Indicación	
tipo de unidad de evaluación necesario	sí
Contacto	
frecuencia de conmutación	1 Hz
distancia de conmutación	12 mm
distancia de conmutación asegurada DES	16 mm
distancia de conmutación asegurada CON	10 mm
tipo de función de maniobra	común positivo
número de contactos para función de señalización	
• de seguridad	1

Instalación/ fijación/ dimensiones			
tipo de fijación	fijación por tornillo		
Conexiones/ Bornes			
tipo de conexión eléctrica	Conector M12, 8 polos		
longitud del cable máx.	30 m		
Tensión de alimentación			
tensión de alimentación	26,4 ... 20,4 V		
Entradas/ Salidas			
intensidad de salida	0,5 A		
intensidad de salida en salida de seguridad máx.	0,25 A		
tipo de puerto para comunicaciones de seguridad	conector M12		
frecuencia de transferencia valor nominal	125 kHz		
Seguridad			
nivel de integridad de la seguridad (SIL) según IEC 61508	3		
Performance Level (PL) según EN ISO 13849-1	e		
categoría según EN 954-1	4		
Certificados/ Homologaciones			
General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



[Type Examination Certificate](#)



Declaration of Conformity

other



[Confirmation](#)

Más información

Siemens ha decidido abandonar el mercado ruso (ver aquí).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens está trabajando en la renovación de los actuales certificados EAC.

Póngase en contacto con su oficina local de Siemens en relación con el estado de validez de la certificación EAC si tiene intención de importar o suministrar estos productos a un mercado relevante para EAC (salvo Rusia o Bielorrusia).

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=3SE6315-0BB02-1AP0>

Generador CAX online

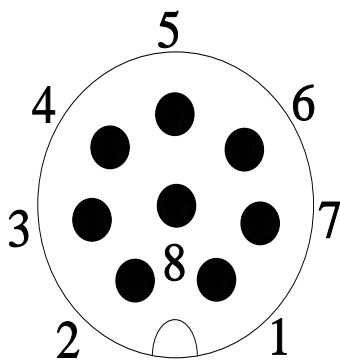
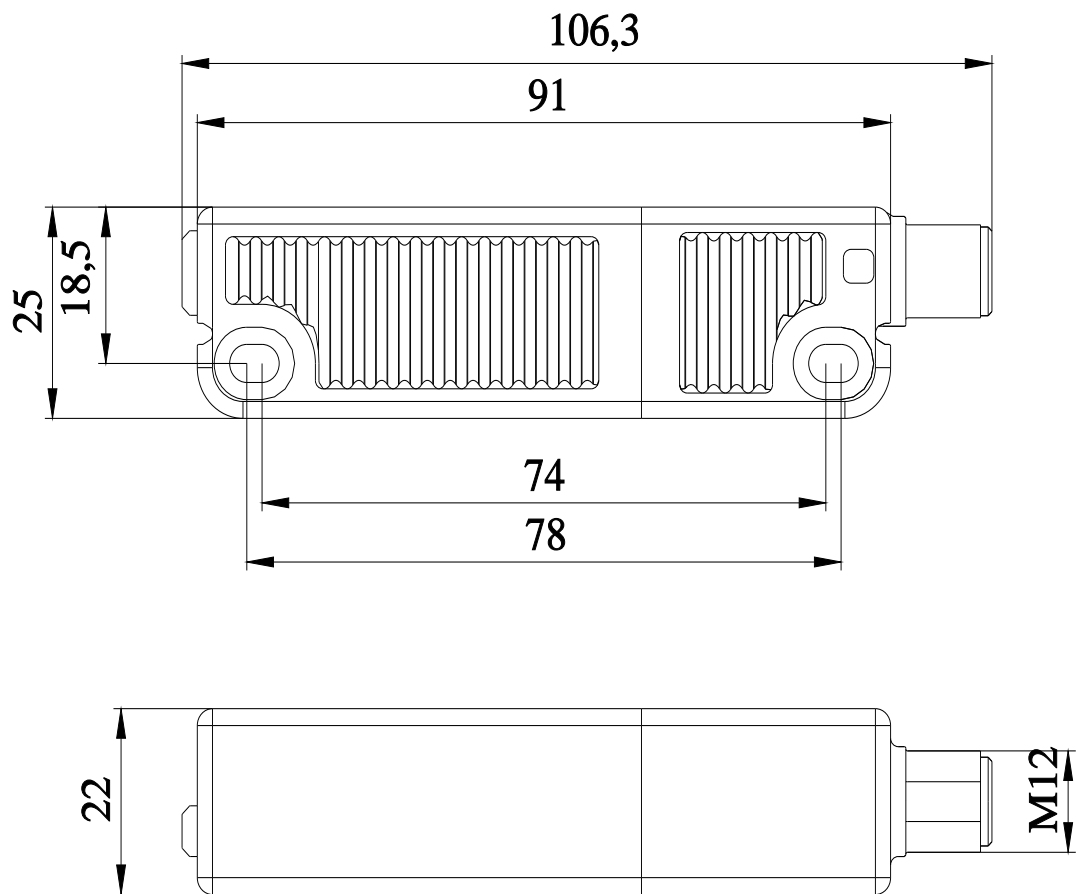
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6315-0BB02-1AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SE6315-0BB02-1AP0>

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=3SE6315-0BB02-1AP0&lang=en



1	WH = White	→	A1
2	BN = Brown	→	X1
3	GN = Green	→	A2
4	YE = Yellow	→	OSSD1
5	GY = Grey	→	OUT
6	PK = Pink	→	X2
7	BU = Blue	→	OSSD2
8	RD = Red	→	n. c.

