



Bloque de señalización de fallo 1 NA+1 NC, para automático magnetotérmico 5SL, 5SY, 5SP FI/LS 5SU1, FI 5SV (con 5SU1 se necesita la unión con asa 5ST3805-1)

La versión	
nombre comercial del producto	SENTRON
designación del producto	Contacto de señalización de defecto
tipo de producto	adosable
tipo de producto / adosado de fábrica	No
vida útil eléctrica (ciclos de maniobra) / típico	10 000
Voltaje	
tensión de aislamiento / valor asignado	440 V
resistencia a tensión de choque / valor asignado	4 kV
La tensión de alimentación	
tensión de alimentación / con DC / valor asignado	
• mín.	12 V
tensión de empleo	
• valor asignado	400 V
• con AC / valor asignado / mín.	12 V
• con DC / valor asignado / mín.	12 V
frecuencia de empleo	50 / 60 Hz
grado de protección IP	IP20
Corriente de control	
tipo de corriente / de la tensión de mando	AC/DC
Detalles del producto	
componente del producto	
• bloque de señalización de fallo	Sí
número de interruptores de señal de fallo	1
número de contactos NC	1
número de contactos NA	1
número de contactos conmutados	0
ampliación del producto / montable	universal
ampliación del producto	Interruptor de señal de fallo
Conexiones	
sección de conductor conectable	
• mín.	0,5 mm ²
• máx.	2,5 mm ²
par de apriete / con bornes de tornillo	
• máx.	1 N·m
tipo de secciones de conductor conectables / con cables AWG	24 ... 12
Diseño Mecánico	
altura	90 mm

anchura	9 mm
profundidad	70 mm
número de módulos de anchura	0,5
peso neto	56 g
Condiciones ambientales	
norma	IEC/EN60947-5-1; IEC/EN62019
temperatura ambiente / durante el funcionamiento	
• mín.	-25 °C
• máx.	55 °C
temperatura ambiente / durante el almacenamiento	
• mínima admisible	-40 °C
• máxima admisible	75 °C
General Product Approval	



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping	other
	EG-Konf.		
	Miscellaneous		Environmental Confirmations
other	Railway		

[Miscellaneous](#)

[Vibration and Shock](#)

[Confirmation](#)

Más información

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=5ST3020>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5ST3020>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3020

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





