



bloque de señalización de fallo 1 NA + 1 NC para automático magnetotérmico 5SL, 5SY, 5SP interruptor dif./aut. 5SU1, interruptor diferencial 5SV (con 5SU1 se necesita la unión con asa 5ST3805-1)

La versión

nombre comercial del producto	SETRON
designación del producto	Contacto de señalización de defecto
tipo de producto	adosable
tipo de producto adosado de fábrica	No
durabilidad 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	12 V
• mín.	
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 mm²
• máx.	2,5 mm²
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
----------------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

other	Railway	Environment
--------------	----------------	--------------------

[Confirmation](#)

[Vibration and Shock](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

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>





