



Arbeitsstromauslöser DC 24-48V, für LS-Schalter 5SL4, 5SY, 5SP, FI/LS 5SU1, FI 5SV (bei 5SU1 ist Griffverbinder 5ST3805-1 erforderlich)

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Arbeitsstromauslöser
Ausführung des Produkts	anbaubar
Ausführung des Produkts / werkseitig angebaut	Nein
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert 	48 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert / minimal 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert / maximal 	48 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Bemessungswert / minimal 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC / Bemessungswert / maximal 	48 V
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Steuerstromkreis	
Spannungsart / der Steuerspannung	AC/DC
Produktdetails	
Anzahl der Fehlersignalschalter	0
Anzahl der Öffner	2
Anzahl der Schließer	0
Anzahl der Wechsler	0
Produkterweiterung / montierbar	universal
Produkterweiterung	Arbeitsstromauslöser
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal 	0,5 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	2,5 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	1 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / bei AWG-Leitungen	24 ... 12
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Breite	18 mm
Tiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht	90 g
Umgebungsbedingungen	

Norm	IEC/EN60947-1	
Umgebungstemperatur / während Betrieb		
• minimal	-25 °C	
• maximal	55 °C	
Umgebungstemperatur / während Lagerung		
• minimal zulässig	-40 °C	
• maximal zulässig	75 °C	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Sonstige

[Bestätigungen](#)

[Sonstige](#)



EG-Konf.

[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

Sonstige	Railway
-----------------	----------------

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

[Schwingen/
Schocken](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5ST3031>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3031>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3031

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



