



Arbeitsstromauslöser 12V AC/DC, für LS-Schalter

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	
• Bemessungswert	12 V
• bei DC / Bemessungswert / maximal	12 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	
• minimal	0,5 mm ²
• maximal	2,5 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• 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

<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	55 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal zulässig • maximal zulässig 	-40 °C 75 °C
allgemeine Produktzulassung	Sonstige

[Bestätigungen](#)

[Sonstige](#)



[Sonstige](#)

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=5ST3031-0XX01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3031-0XX01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3031-0XX01

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



