

Geräteschutzschalter elektronisch, 1A, DC 24V 1 Hilfschalter



Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Geräteschutzschalter elektronisch
Ausführung des Produkts	Aufbau wie eine Klemme
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	1
Ausführung der Pole	1P
Überspannungskategorie	III
Spannung	
Spannungsart / der Betriebsspannung	DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
• bei DC / Bemessungswert	24 V
Betriebsspannung / bei DC / Bemessungswert / maximal	30 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Strom	
Betriebsstrom	
• bei 35 °C / Bemessungswert	1 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	1 A
Eignung zum Einsatz	Maschinenbau / Industrie
Produktdetails	
Produktbestandteil / mitschaltender Neutralleiter	Nein
Produktausstattung / Berührungsschutz	Ja
Produkteigenschaft	
• halogenfrei	Ja
Produkterweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen	Nein
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
• maximal	4 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
• maximal	2,5 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig / mit Aderendbearbeitung	
• minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
• maximal	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer	

Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	24 12
Position / des Netzanschlusskabels	beliebig
<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe	105,8 mm
Breite	6,2 mm
Tiefe	55,6 mm
Einbautiefe	55,6 mm
Befestigungsart	Hutschiene TS 35
Einbaulage	beliebig
Nettogewicht	41 g
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Einfluss der Umgebungstemperatur	max. 95% Feuchte
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	-25 °C 60 °C
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>



#### 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?mfb=5SK9101-1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SK9101-1>

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

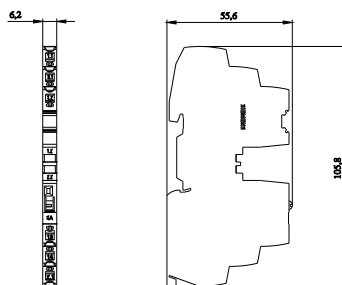
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5SK9101-1](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5SK9101-1)

CAx-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



5SK91-1



