

Geräteschutzschalter elektronisch, 2A, DC 24V 1 Hilfschalter



Ausführung	
Produkt-Markename	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
Wertebereich der Versorgungsspannungsfrequenz	0
Betriebsspannung bei DC Bemessungswert maximal	30 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Eignung zum Einsatz	Infrastruktur / Industrie
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• mitschaltender Neutralleiter	Nein
Produkteigenschaft	
• halogenfrei	Ja
Produktweiterung 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	
• minimal	24
• maximal	12
Position des Netzanschlusskabels	beliebig
Mechanischer Aufbau	

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

#### Umgebungsbedingungen

Einfluss der Umgebungstemperatur	max. 95% Feuchte
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-25 °C
• maximal	60 °C

#### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Sonstige
-----------------------------	-----------------------	----------



[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

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

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=5SK9102-1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SK9102-1>

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

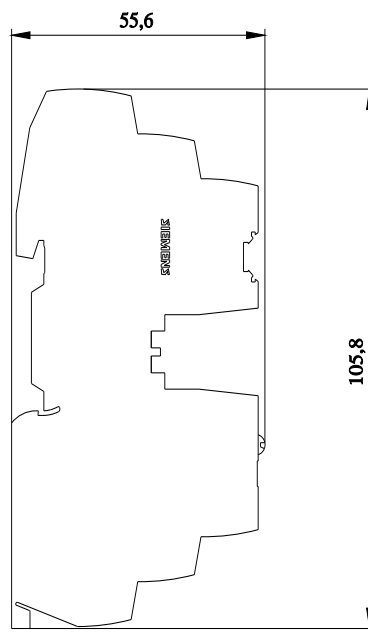
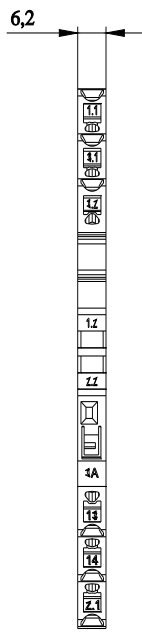
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5SK9102-1](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SK9102-1)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



5SK91..-1

---

letzte Änderung:

28.10.2023 

