SIEMENS

Datenblatt 5SK9103-1

Geräteschutzschalter elektronisch, 3A, DC 24V 1 Hilfschalter



Ausführung	
· · · · ·	CENTRON
Produkt-Markenname	SENTRON Confidence butter clotter clotter control of the control
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	3 A
 bei 40 °C / Bemessungswert 	3 A
Eignung zum Einsatz	Maschinenbau / Industrie
Produktdetails	
Produktbestandteil / mitschaltender Neutralleiter	Nein
Produktausstattung / Berührungsschutz	Ja
Produkteigenschaft	
halogenfrei	Ja
Produkterweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen	Nein
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrähtig	
• minimal	0,2 mm²
• maximal	4 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig	
• minimal	0,2 mm²
maximal	2,5 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrähtig / mit Aderendbearbeitung	
• minimal	0,2 mm²
maximal	2,5 mm²
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
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung









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=5SK9103-1

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SK9103-1

 ${\bf Bilddatenbank\ (Produktfotos,\,2D\text{-}Maßzeichnungen,\,3D\text{-}Modelle,\,Ger\"{a}teschaltpl\"{a}ne,\,\ldots)}$

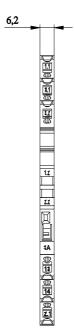
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SK9103-1

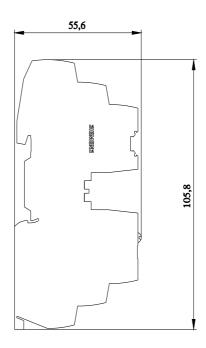
CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte





5SK91..-1

♂