SIEMENS

Datenblatt 5ST3014



Hilfsstromschalter kleine Leistung, 2S für LS-Schalter 5SL, 5SY, 5SP Einbauschalter 5TL1, FI/LS 5SU1, FI 5SV (bei 5SU1 ist Griffverbinder 5ST3805-1 erforderlich)

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfsstromschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Spannung	
Isolationsspannung / Bemessungswert	50 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	0,8 kV
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung / bei DC / Bemessungswert	
• minimal	5 V
Betriebsspannung	
 Bemessungswert 	30 V
 bei DC / Bemessungswert / minimal 	5 V
Schutzart IP	IP20
Produktdetails	
Produktbestandteil	
Hilfsschalter	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	0
Anzahl der Öffner	0
Anzahl der Schließer	2
Anzahl der Wechsler	0
Produkterweiterung	Hilfsschalter
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,5 mm²
maximal	2,5 mm²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
maximal	1 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / bei AWG- Leitungen	24 12
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm
Breite	9 mm
Tiefe	70 mm
Nettogewicht	67 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-25 °C

• maximal 55 °C

Umgebungstemperatur / während Lagerung

• minimal zulässig -40 °C

• maximal zulässig 75 °C

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Marine / Schiffbau





Sonstige







Marine / Schiffbau

Sonstige

Railway



Sonstige

Schwingen / Schocken **Bestätigungen**

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=5ST3014

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3014

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

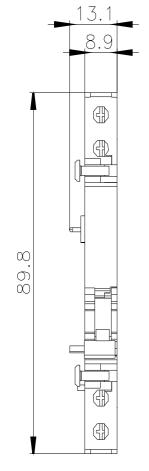
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3014

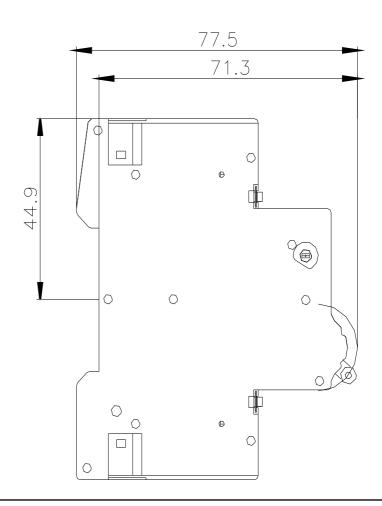
CAx-Online-Generator

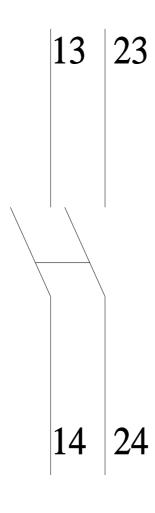
http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

http://www.siemens.de/ausschreibungstexte







♂