

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



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfsstromschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	20 000
Spannung	
Isolationsspannung / Bemessungswert	50 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	0,8 kV
Versorgungsspannung	
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
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	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	0,5 mm ² 2,5 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
<ul style="list-style-type: none"> • maximal 	0,5 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / bei AWG-Leitungen	24 ... 12

Mechanischer Aufbau

Höhe	90 mm
Breite	9 mm
Tiefe	70 mm
Nettogewicht	45 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	-25 °C 55 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal zulässig • maximal zulässig 	-40 °C 75 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Railway
 VDE	 EG-Konf.	
Sonstige		Schwingen / Schocken

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=5ST3014-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3014-2>

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

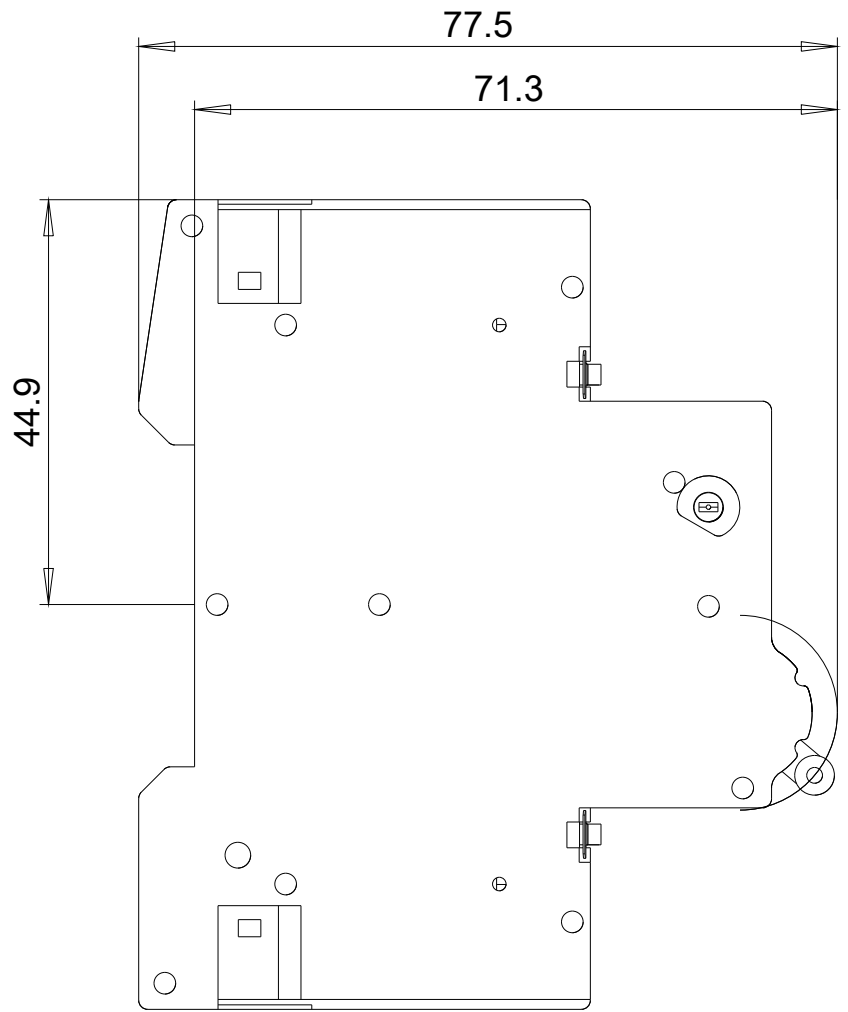
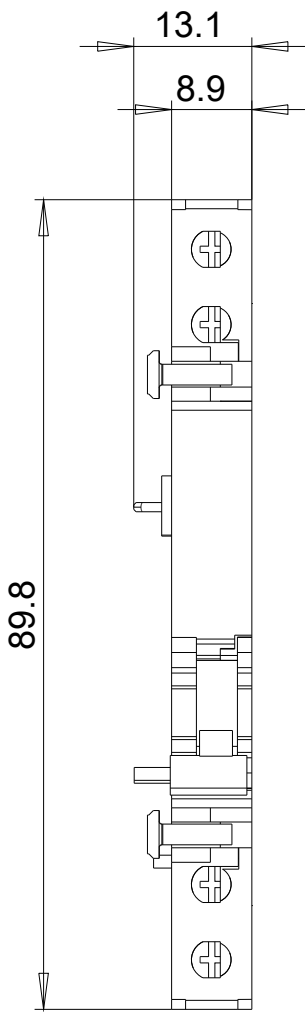
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3014-2

CAX-Online-Generator

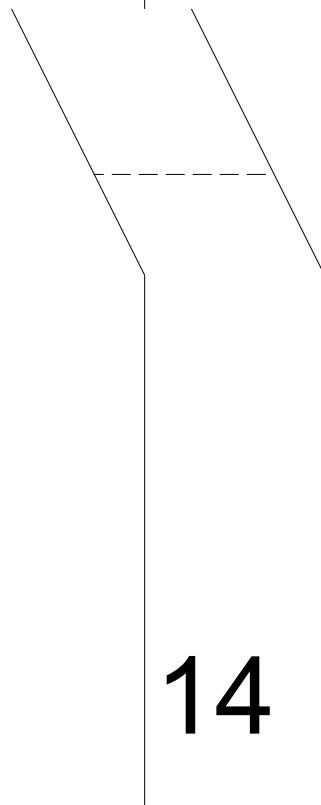
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



13 | 23



14 | 24

