



Hilfsstromschalter mit Prüftaste, 2Ö für LS-SCH. 5SL, 5SY, 5SP  
 EINBAUSCH. 5TL1, FI/LS 5SU1, FI 5SV, für kleine Leistung (bei 5SU1 ist  
 Griffverbinder 5ST3805-1 erforderlich)

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfsstromschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
Ausführung des Produkts / werkseitig angebaut	Nein
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Spannung	
Isolationsspannung / Bemessungswert	50 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	0,8 kV
Versorgungsspannung	
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Steuerstromkreis	
Spannungsart / der Steuerspannung	AC/DC
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• Hilfsschalter	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	0
Anzahl der Öffner	2
Anzahl der Schließer	0
Anzahl der Wechsler	0
Produkterweiterung / montierbar	universal
Produkterweiterung	Hilfsschalter
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	2,5 mm <sup>2</sup>
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
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	0,5
Nettogewicht	63 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	

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

[Bestätigungen](#)



[Sonstige](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



[Sonstige](#)

[Railway](#)

[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=5ST3015-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3015-2>

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

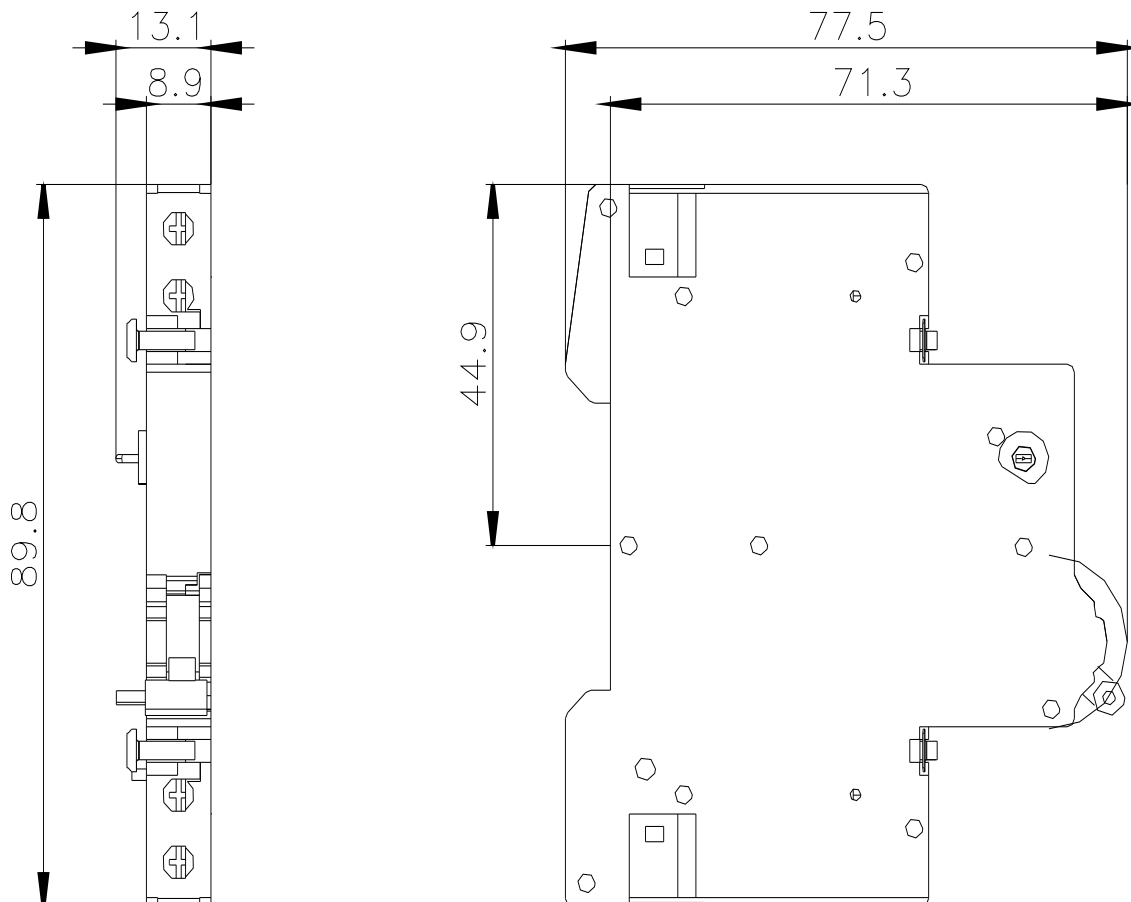
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5ST3015-2](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3015-2)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



11 21

12 22



