

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-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfsstromschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	20 000

Spannung

Isolationsspannung / Bemessungswert	50 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	0,8 kV

Versorgungsspannung

Betriebsspannung	
• Bemessungswert	30 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	
<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	67 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	Schiffbau	sonstiges
 UR	 EG-Konf.	 LRS	Sonstige

Railway

[Schwingen / Schocken](#) [Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

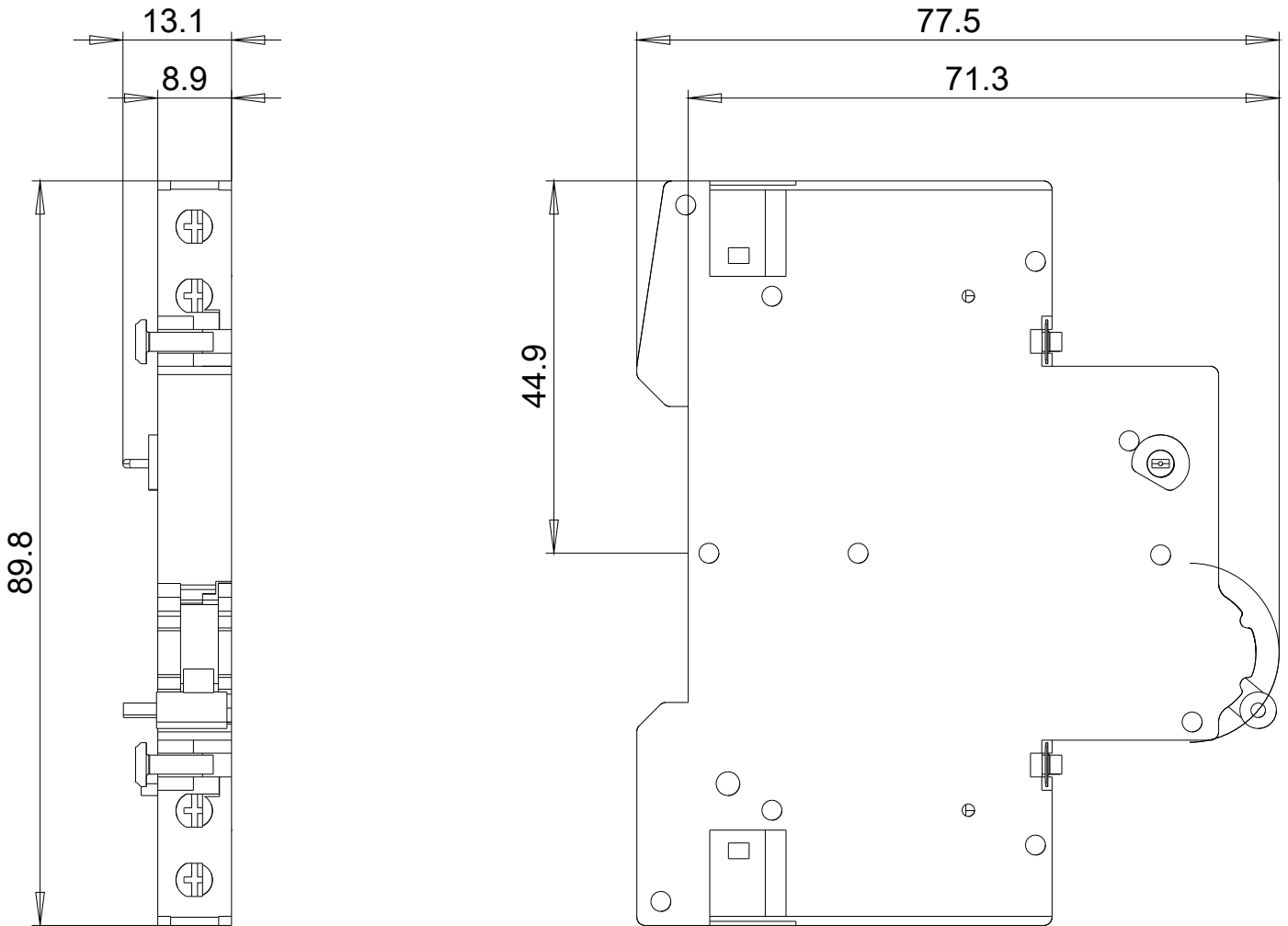
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5ST3014>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3014>

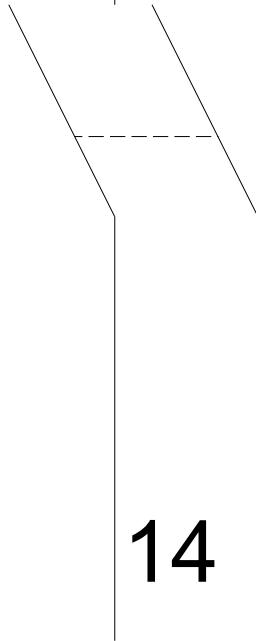
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3014

CAX-Online-Generator
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



13 | 23



14 | 24

