



Hilfsstromschalter mit Prüftaste 1S+1Ö 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
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	1
Anzahl der Schließer	1
Anzahl der Wechsler	0
Produkterweiterung / montierbar	universal
Produkterweiterung	Hilfsschalter
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• minimal	0,5 mm ²
• maximal	2,5 mm ²
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	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
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung

[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=5ST3013-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3013-2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5ST3013-2

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





