

Hilfsstromschalter, 1S+1Ö für LS-Schalter 5SL, 5SY, 5SP
 Einbauswitcher 5TL1, FI/LS 5SU1, FI 5SV (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	440 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	4 kV
Versorgungsspannung	
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• Hilfsschalter	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	0
Anzahl der Öffner	1
Anzahl der Schließer	1
Anzahl der Wechsler	0

Produktenerweiterung	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	55 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	Prüfbescheinigungen
				
CCC	UR	VDE	EG-Konf.	
		Sonstige		Sonstige

Schiffbau	sonstiges	Railway
	Sonstige	Schwingen / Schocken
LRS		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=5ST3010>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3010>

