



Hilfsschalter Wechsler und Fehlersignalschalter Wechsler 0,5 TE AC  
230/400V DC 24-220V fuer 5SY, 5SL fuer 5SP, 5SV, 5SU1, 5ST3

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Hilfs- und Fehlersignalschalter
Ausführung des Produkts	anbaubar
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch	10 000
Spannung	
Isolationsspannung / Bemessungswert	440 V
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	4 kV
Versorgungsspannung	
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bemessungswert</li> </ul>	230 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / minimal</li> </ul>	24 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	440 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Bemessungswert / minimal</li> </ul>	24 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / Bemessungswert / maximal</li> </ul>	110 V
Betriebsfrequenz	50 / 60 Hz
Schutzart IP	IP20
Produktdetails	
Produktausstattung / Verriegelung	Nein
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehlersignalschalter</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hilfsschalter</li> </ul>	Ja
Anzahl der Fehlersignalschalter	1
Anzahl der Öffner	0
Anzahl der Schließer	0
Anzahl der Wechsler	2
Ausführung des Hilfsschalters	1 W , 6 A, AC 230 V
Produkterweiterung	Hilfsschalter / Fehlersignalschalter
Ausführung des Fehlersignalschalters	1 W, 6 A, AC 230 V
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	0,5 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	2,5 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	1 N·m
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte / bei AWG-Leitungen	24 ... 12
Mechanischer Aufbau	
Höhe	90 mm

Breite	9 mm
Tiefe	74 mm
Nettogewicht	57 g
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-25 °C
• maximal	55 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	
• minimal zulässig	-40 °C
• maximal zulässig	75 °C
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>



[Sonstige](#)



**Sonstige**

[Sonstige](#)

**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?mfb=5ST3062>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5ST3062>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5ST3062](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5ST3062)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



