



Fernschalter Kontakt für 40A Spannung AC 230V 1S 1Ö

Ausführung	
Produkt-Markenname	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Fernschalter
Ausführung des Produkts	1S+1Ö, AC 230 V
Ausführung des Stromstoßschalters	mechanisch Schalter
Allgemeine technische Daten	
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	50 000
Potenzialtrennung / zwischen Magnetspule und Kontakt	Ja
Schaltspannung / der Kontakte / bei AC / minimal	10 V
Schaltstrom / bei AC / je Kontakt / minimal	100 mA
Verlustleistung [V·A] / der Magnetspule / bei Impuls / Bemessungswert	26 VA
Spannung	
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Ausführung der Dauerspannungssicherung	Ja
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	4 kV
Versorgungsspannung	400 V
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung / minimal	230 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Scheinleistung	
• bei Leuchtstofflampenlast Duo-Schaltung	3 712 VA
• bei Leuchtstofflampenlast parallel kompensiert	1 798 VA
• bei Leuchtstofflampenlast unkompensiert	3 654 VA
Schaltvermögen Strom	
• bei cos phi 0,6	40 A
• Nennwert	40 A
Schaltvermögen Wirkleistung / bei Glühlampenlast	8 800 W
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	
• bei 16 A / je Kontakt / Bemessungswert	3 W
• der Magnetspule / bei Impuls / Bemessungswert	12 W
Steuerstromkreis	
Spannungsart	
• der Steuerspannung_1	AC
Steuerspannung	
• _1 / Anfangswert	207 V

<ul style="list-style-type: none">• _1 / Endwert		253 V	
<ul style="list-style-type: none">• _1 / Sollwert		230 V	
Steuerspannungsfrequenz			
<ul style="list-style-type: none">• _1 / Anfangswert		50 Hz	
<ul style="list-style-type: none">• _1 / Endwert		60 Hz	
Produktdetails			
Produktbestandteil / Schaltstellungsanzeige		Ja	
Anzahl der Öffner		1	
Anzahl der Schließer		1	
Anzahl der Wechsler		0	
Produktfunktion			
Produktfunktion / direkte Bedienung		Ja	
Impulsdauer / minimal		50 ms	
Anzahl			
Anzahl der Klemmen		4	
Anschlüsse			
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung			
<ul style="list-style-type: none">• minimal		2,5 mm ²	
<ul style="list-style-type: none">• maximal		25 mm ²	
anschließbarer Leiterquerschnitt / bei starrem Leiter			
<ul style="list-style-type: none">• minimal		2,5 mm ²	
<ul style="list-style-type: none">• maximal		25 mm ²	
Mechanischer Aufbau			
Höhe		90 mm	
Breite		35 mm	
Breite der Öffnung / der Kontakte		3 mm	
Tiefe		73 mm	
Einbauhöhe		90 mm	
Einbautiefe		73 mm	
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		2	
Befestigungsart		DIN-Schiene	
Einbaulage		waagrecht u. senkrecht	
Nettogewicht		290 g	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur / während Betrieb			
<ul style="list-style-type: none">• minimal		-25 °C	
<ul style="list-style-type: none">• maximal		55 °C	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige



EG-Konf.

[Sonstige](#)

[Bestätigungen](#)

[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?mlfb=5TT4465-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TT4465-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TT4465-0

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



