

Fernschalter Kontakt für 63A Spannung AC 230V 1S 1Ö



| Ausführung | |
|--|---------------------|
| Produkt-Markename | SENTRON |
| Produkt-Bezeichnung | Fernschalter |
| Ausführung des Produkts | 1S+1OE, 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 |
| Spannung | |
| Ausführung der Dauerspannungssicherung | Ja |
| Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert | 4 kV |
| Versorgungsspannung | |
| • minimal | 230 V |
| • maximal | 400 V |
| Schutzart und Schutzklasse | |

| | |
|---|---------------------|
| Schutzart IP | IP20 |
| Schaltvermögen | |
| Schaltvermögen Scheinleistung | |
| • bei Leuchtstofflampenlast Duo-Schaltung | 4 756 V·A |
| • bei Leuchtstofflampenlast parallel kompensiert | 2 494 V·A |
| • bei Leuchtstofflampenlast unkompensiert | 4 524 V·A |
| Schaltvermögen Strom | |
| • bei cos phi 0,6 | 63 A |
| • Nennwert | 63 A |
| Schaltvermögen Wirkleistung / bei Glühlampenlast | 13 800 W |
| Verlustleistung | |
| Verlustleistung [W] | |
| • bei 16 A / je Kontakt / Bemessungswert | 3,5 W |
| • der Magnetspule / bei Impuls / Bemessungswert | 12 W |
| Steuerstromkreis | |
| Spannungsart | |
| • der Steuerspannung_1 | AC |
| Steuerspannung | |
| • _1 / Anfangswert | 207 V |
| • _1 / Endwert | 253 V |
| • _1 / Sollwert | 230 V |
| Steuerspannungsfrequenz | |
| • _1 / Anfangswert | 50 Hz |
| • _1 / Endwert | 60 Hz |
| Produktdetails | |
| Produktbestandteil / Schaltstellungsanzeige | Ja |
| Produktfunktion | |
| Produktfunktion / direkte Bedienung | Ja |
| Anzahl | |
| Anzahl der Klemmen | 4 |
| Anzahl der Öffner | 1 |
| Anzahl der Schließer | 1 |
| Anzahl der Wechsler | 0 |
| Anschlüsse | |
| anschließbarer Leiterquerschnitt | |
| • bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung | |
| — minimal | 2,5 mm ² |
| — maximal | 25 mm ² |
| • bei starrem Leiter | |

| | |
|-----------|---------------------|
| — minimal | 2,5 mm ² |
| — 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 |
| Einbaulage | waagrecht u. senkrecht |
| Einbautiefe | 73 mm |
| Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten | 2 |
| Befestigungsart | DIN-Schiene |
| Nettogewicht | 290 g |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--------|
| Umgebungstemperatur | |
| • minimal | -25 °C |
| • maximal | 55 °C |

Approbationen Zertifikate

| | |
|--|---|
| Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2 | K |
|--|---|

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen



EG-Konf.

[sonstig](#)

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=5TT4475-0>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5TT4475-0/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TT4475-0

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



