



| Ausführung | | |
|--|----|---------------------|
| Produkt-Markename | | SENTRON |
| Produkt-Bezeichnung | | Fernschalter |
| Ausführung des Produkts | | 2S+2OE,AC230V |
| 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 | V | 10 |
| Schaltstrom / bei AC / je Kontakt / minimal | mA | 100 |
| Spannung | | |
| Ausführung der Dauerspannungssicherung | | Ja |
| Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert | kV | 4 |
| Versorgungsspannung | | |
| • minimal | V | 230 |
| • maximal | V | 400 |
| Schutzart und Schutzklasse | | |

| | | |
|---|-----------------|--------|
| Schutzart IP | | IP20 |
| Schaltvermögen | | |
| Schaltvermögen Scheinleistung | | |
| • bei Leuchtstofflampenlast Duo-Schaltung | V·A | 4 756 |
| • bei Leuchtstofflampenlast parallel kompensiert | V·A | 2 494 |
| • bei Leuchtstofflampenlast unkompensiert | V·A | 4 524 |
| Schaltvermögen Strom | | |
| • bei cos phi 0,6 | A | 63 |
| • Nennwert | A | 63 |
| Schaltvermögen Wirkleistung / bei Glühlampenlast | W | 13 800 |
| Verlustleistung | | |
| • Verlustleistung [V·A] / der Magnetspule / bei Impuls / Bemessungswert | V·A | 26 |
| • Verlustleistung [W] / der Magnetspule / bei Impuls / Bemessungswert | W | 12 |
| • Verlustleistung [W] / bei 16 A / je Kontakt / Bemessungswert | W | 3,5 |
| Steuerstromkreis | | |
| Spannungsart | | |
| • der Steuerspannung_1 | | AC |
| Steuerspannung | | |
| • _1 / Anfangswert | V | 207 |
| • _1 / Endwert | V | 253 |
| • _1 / Sollwert | V | 230 |
| Steuerspannungsfrequenz | | |
| • _1 / Anfangswert | Hz | 50 |
| • _1 / Endwert | Hz | 60 |
| Produktdetails | | |
| Produktbestandteil / Schaltstellungsanzeige | | Ja |
| Produktfunktion | | |
| Produktfunktion / direkte Bedienung | | Ja |
| Anzahl | | |
| Anzahl der Klemmen | | 8 |
| Anzahl der Öffner | | 2 |
| Anzahl der Schließer | | 2 |
| Anzahl der Wechsler | | 0 |
| Anschlüsse | | |
| anschließbarer Leiterquerschnitt | | |
| • bei flexiblem Leiter / mit Aderendbearbeitung — minimal | mm ² | 2,5 |

| | | |
|----------------------|-----------------|-----|
| — maximal | mm ² | 25 |
| • bei starrem Leiter | | |
| — minimal | mm ² | 2,5 |
| — maximal | mm ² | 25 |

Mechanischer Aufbau

| | | |
|--------------------------------------|----|------------------------|
| Höhe | mm | 90 |
| Breite | mm | 70 |
| Breite der Öffnung / der Kontakte | mm | 3 |
| Tiefe | mm | 73 |
| Einbauhöhe | mm | 90 |
| Einbaulage | | waagrecht u. senkrecht |
| Einbautiefe | mm | 73 |
| Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten | | 4 |
| Befestigungsart | | DIN-Schiene |
| Nettogewicht | g | 442 |

Umgebungsbedingungen

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

Approbationen Zertifikate

| | | |
|--|-----------------------|---------------------|
| Betriebsmittelkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2 | | K |
| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen |

[sonstig](#)



EG-Konf.

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/5TT4476-0>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5TT4476-0/all>

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

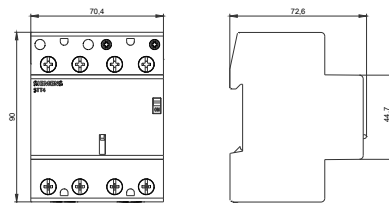
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5TT4476-0

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

13.09.2016