

Drehrichtungswächter, AC 230V 4A, mit Klarsichtkappe



| Ausführung | |
|---|----------------------|
| Produkt-Markename | SENTORN |
| Produkt-Bezeichnung | Drehrichtungswächter |
| Ausführung des Produkts | mit Klarsichtkappe |
| Allgemeine technische Daten | |
| Arbeitsbereichsfaktor / der Steuerspannung_1 | 0,8 |
| einstellbare Anzugsverzögerungszeit / Anfangswert | 0 s |
| Bestimmungsgrößen / für klimatische Anwendbarkeit / gemäß IEC 60068-1 | 20/60/4 |
| messbare Spannung / bei AC / Anfangswert | 400 V |
| Schaltspannung / der Kontakte / bei AC / minimal | 10 V |
| Schaltstrom / bei AC / je Kontakt / minimal | 100 mA |
| Spannung | |
| Spannungsart / der Betriebsspannung / zur Betätigung | AC |
| Bemessungsisolationsspannung U_i / zwischen Spule/Kontakt | 4 kV |
| messbare Spannung / bei AC / Endwert | 400 V |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stoßspannungsfestigkeit / zwischen Kontakten des Relaisantriebs | 2,5 kV |
| Versorgungsspannung | |
| Betriebsspannung / bei AC / Bemessungswert | 250 V |
| Schutzart IP | IP20, mit angeschlossenen Leitern |
| Betriebsmittelschutzklasse | II |
| Verlustleistung | |
| Bemessungsverlustleistung Pv | 9VA (Elektronik) ; 0,2VA (Kontakt) |
| Betriebsstrom / Bemessungswert | 4 A |
| Steuerstromkreis | |
| Steuerspeisespannung | |
| • bei DC / Bemessungswert / minimal | 0 V |
| • bei DC / Bemessungswert / maximal | 0 V |
| • bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal | 400 V |
| • bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal | 400 V |
| • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal | 400 V |
| • bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal | 400 V |
| Arbeitsbereichsfaktor / der Steuerspannung_2 | 1,1 |
| Hilfsstromkreis | |
| Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte | 1 |
| Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte | 0 |
| Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte | 0 |
| Einstellbare Parameter | |
| einstellbare Anzugsverzögerungszeit / Endwert | 0 s |
| einstellbare Rückfallverzögerungszeit | |
| • Anfangswert | 0 s |
| • Endwert | 0 s |
| Produktfunktion | |
| Produktfunktion | |
| • Asymmetrierkennung | Nein |
| • Phasenausfallerkennung | Nein |
| • Phasenfolgeerkennung | Ja |
| • Überspannungserkennung | Nein |
| • Unterspannungserkennung | Nein |
| Anzahl | |
| Anzahl der Anschlussklemmen / mit Kreuzschlitz Schraubenkopf | 1 |
| Anschlüsse | |
| Art der anschließbaren Leiterquerschnitte | 2 × 2,5mm ² (starr, max.) |

| | |
|---|------------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | Schraubanschluss |
| <ul style="list-style-type: none"> Stecksockel | Nein |


Mechanischer Aufbau

| | |
|--|-------|
| Höhe | 90 mm |
| Breite | 18 mm |
| Tiefe | 64 mm |
| einzuhaltender Abstand / zwischen Kontakten des Relaisantriebs | 4 mm |
| Nettogewicht | 80 g |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|--------|
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | |
| <ul style="list-style-type: none"> minimal | -20 °C |
| <ul style="list-style-type: none"> maximal | 60 °C |

Approbationen Zertifikate

| | |
|---|-----------------------------------|
| Konformitätserklärung | sonstiges |
|  EG-Konf. | Umweltbestätigung |
| | 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=5TT3423>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TT3423>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TT3423

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

