

DREHRICHTUNGSWAECHTER, AC230V 4 A, 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	s	0
Bestimmungsgrößen / für klimatische Anwendbarkeit / gemäß IEC 60068-1		20/60/4
messbare Spannung / bei AC / Anfangswert	V	400
Schaltspannung / der Kontakte / bei AC / minimal	V	10
Schaltstrom / bei AC / je Kontakt / minimal	mA	100

### Spannung

Spannungsart / zur Betätigung		AC
Bemessungsisolationsspannung $U_i$ / zwischen Spule/Kontakt	kV	4
messbare Spannung / bei AC / Endwert	V	400
Stoßspannungsfestigkeit / zwischen Kontakten des Relaisantriebs	kV	2,5

<b>Schutzart IP</b>		IP20, mit angeschlossenen Leitern
<b>Betriebsmittelschutzklasse</b>		II
<b>Verlustleistung</b>		
<b>Bemessungsverlustleistung Pv</b>		9VA (Elektronik) ; 0,2VA (Kontakt)
Betriebsspannung / bei AC / Bemessungswert	V	250
Betriebsstrom / Bemessungswert	A	4
<b>Steuerstromkreis</b>		
<b>Steuerspeisespannung</b>		
• bei DC / Bemessungswert / minimal	V	0
• bei DC / Bemessungswert / maximal	V	0
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / minimal	V	400
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal	V	400
• bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / minimal	V	400
• bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	V	400
<b>Hilfsstromkreis</b>		
Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte		1
<b>Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte</b>		0
<b>Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte</b>		0
<b>Einstellbare Parameter</b>		
<b>einstellbare Anzugsverzögerungszeit / Endwert</b>	s	0
<b>einstellbare Rückfallverzögerungszeit</b>		
• Anfangswert	s	0
• Endwert	s	0
<b>Produktfunktion</b>		
<b>Produktfunktion</b>		
• Asymmetrierkennung		Nein
• Phasenausfallerkennung		Nein
• Phasenfolgeerkennung		Ja
• Überspannungserkennung		Nein
• Unterspannungserkennung		Nein
<b>Anzahl</b>		
<b>Anzahl der Anschlussklemmen / mit Kreuzschlitz Schraubenkopf</b>		1
<b>Anschlüsse</b>		
<b>Art der anschließbaren Leiterquerschnitte</b>		2 × 2,5mm <sup>2</sup> (starr, max.)
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		Schraubanschluss
• Stecksockel		Nein
<b>Mechanischer Aufbau</b>		
<b>Höhe</b>	mm	90

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

#### Umgebungsbedingungen

##### Umgebungstemperatur

- während Betrieb / minimal

°C

-20

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------

[Umweltbestätigung](#)



#### 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/5TT3423>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5TT3423/all>

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

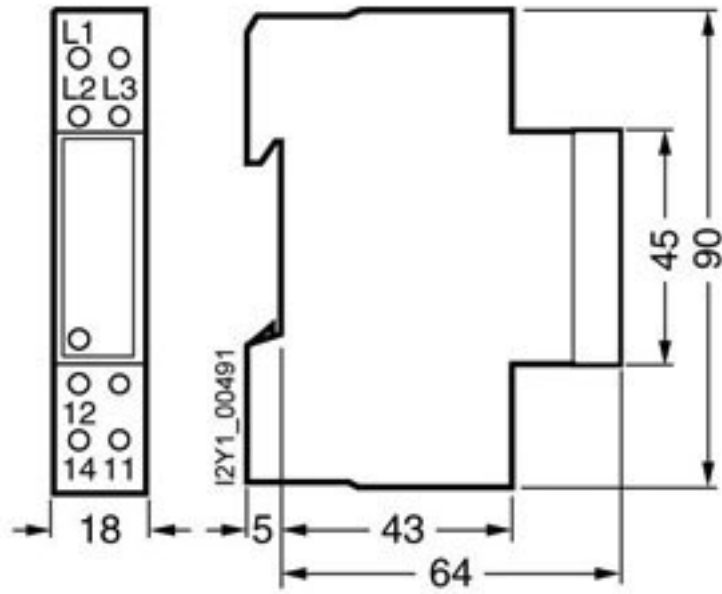
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=5TT3423](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TT3423)

##### CAX-Online-Generator

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

##### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

06.06.2016