



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;  
 PN/PN(S6)(KVA):0,25 /0,85; UPRI(V):550-525-500-480-  
 460- 440-415-400-380-230-208; USEC(V):42;  
 ISEC(A):5,95; F(HZ):50...60;  
 SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;  
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK-  
 ANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN /  
 HUTSCHIENE; EN 61558-2-1, -2-2, -2-6 >UL/CSA-  
 RECOGNIZED< >STEUERTRANSFORMATOR<  
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Transformator SITAS
<b>Produkt-Markename</b>		SIDAC
<b>Betriebsscheinleistung Bemessungswert</b>	V·A	250
<b>Wirkungsgrad</b>		0,89
<b>Schaltungsart für Transformatoren</b>		Ii0
<b>Eignungsnachweis</b>		CE / cRUus
<b>Produktfunktion</b>		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
<b>Anzahl der Schirmwicklungen</b>		0
<b>Kurzzeitscheinleistung</b>	V·A	850

### Eingänge:

<b>Phasenzahl der Eingänge</b>		1
<b>Eingangsspannung</b>		
• _1 Bemessungswert	V	550
• _2 Bemessungswert	V	525
• _3 Bemessungswert	V	500
• _4 Bemessungswert	V	480
• _5 Bemessungswert	V	460
• _6 Bemessungswert	V	440
• _7 Bemessungswert	V	415
• _8 Bemessungswert	V	400

• _9 Bemessungswert	V	380
• _10 Bemessungswert	V	230
• _11 Bemessungswert	V	208
<b>elektrische Eingangsfrequenz</b>		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60

#### Ausgänge:

<b>Phasenzahl der Ausgänge</b>		1
<b>Ausgangsspannung</b>		
• _1 Bemessungswert	V	24
<b>elektrische Ausgangsfrequenz</b>		
• maximal	Hz	60
• minimal	Hz	50

#### Umgebungsbedingungen:

<b>thermische Klasse gemäß IEC 60085</b>		B
<b>Umgebungstemperatur Bemessungswert</b>	°C	40
<b>Schutzart IP</b>		IP00

#### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• am Ausgang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
• am Eingang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
<b>Befestigungsart</b>		Schrauben / Hutschiene
<b>Bauform des Eisenkerns</b>		EI 96/58
<b>Breite</b>	m	0,098
<b>Höhe</b>	m	0,106
<b>Tiefe</b>	m	0,118

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Schiffbau	sonstiges
 GOST		 PRS
		<a href="#">sonstig</a>

#### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

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

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AM40428DV000EA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM40428DV000EA0>

letzte Änderung:

15.01.2015