



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;  
 PN/PN(S6)(KVA):1,36 /7,3; UPRI(V):500+/-5%;  
 USEC(V):230; ISEC(A):5,91; F(HZ):50...60;  
 SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP23;  
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK-  
 ANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-  
 1, -2-2, -2-4 >UL/CSA-RECOGNIZED<  
 >STEUERTRANSFORMATOR<  
 >TRENNTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten:

Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	1 360
Wirkungsgrad		0,96
Schaltungsart für Transformatoren		li0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	V·A	7 300

Eingänge:

Phasenzahl der Eingänge		1
Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	525
• _2 Bemessungswert	V	500

• _3 Bemessungswert	V	475
<b>elektrische Eingangsfrequenz</b>		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60

#### Ausgänge:

<b>Phasenzahl der Ausgänge</b>		1
<b>Ausgangsspannung</b>		
• _1 Bemessungswert	V	230
<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>		IP23

#### Mechanische Daten:

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		
• am Ausgang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
• am Eingang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
<b>Befestigungsart</b>		Schrauben
<b>Bauform des Eisenkerns</b>		EI 174/82
<b>Breite</b>	m	0,351
<b>Höhe</b>	m	0,395
<b>Tiefe</b>	m	0,33

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges
			
GOST		EG-Konf.	PRS

[Bestätigungen](#)

#### 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=4AM61425FT100FC0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM61425FT100FC0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM61425FT100FC0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM61425FT100FC0&lang=de)

letzte Änderung:

12.04.2016