



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;  
 PN/PN(S6)(KVA):1,6 /7,3; UPRI(V):400-230+/-15;  
 USEC(V):115 ; 115; ISEC(A):6,96 ; 6,96; F(HZ):50...60;  
 SCHALTGR./SCHIRMW.:III0 /1; TA/ISOKL:40 /B; IP00;  
 ANSCHLUSS:CAGE-CLAMP;  
 MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4  
 >UL/CSA-RECOGNIZED<  
 >STEUERTRANSFORMATOR<  
 >TRENNTRANSFORMATOR<

### Allgemeine technische Daten:

<b>Produkt-Bezeichnung</b>		Transformator SITAS
<b>Produkt-Markename</b>		SIDAC
<b>Betriebsscheinleistung Bemessungswert</b>	V·A	1 600
<b>Wirkungsgrad</b>		0,96
<b>Schaltungsart für Transformatoren</b>		lii0
<b>Eignungsnachweis</b>		CE / cRUus
<b>Produktfunktion</b>		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
<b>Anzahl der Schirmwicklungen</b>		1
<b>Kurzzeitscheinleistung</b>	V·A	7 300

### Eingänge:

<b>Phasenzahl der Eingänge</b>		1
<b>Eingangsspannung</b>		
• _1 Bemessungswert	V	415
• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	385
• _4 Bemessungswert	V	245
• _5 Bemessungswert	V	230
• _6 Bemessungswert	V	215
<b>elektrische Eingangsfrequenz</b>		
• minimal	Hz	50

- maximal

Hz	60
----	----

#### Ausgänge:

<b>Phasenzahl der Ausgänge</b>		1
<b>elektrische Ausgangsfrequenz</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	Hz	60
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	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>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• am Ausgang für Hauptstromkreis</li> </ul>		Cage Clamp-Anschluss
<ul style="list-style-type: none"> <li>• am Eingang für Hauptstromkreis</li> </ul>		Cage Clamp-Anschluss
<b>Befestigungsart</b>		Schrauben
<b>Bauform des Eisenkerns</b>		EI 174/82
<b>Breite</b>	m	0,176
<b>Höhe</b>	m	0,164
<b>Tiefe</b>	m	0,138

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Schiffbau	sonstiges
		 <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=4AM61428JD401FA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM61428JD401FA1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM61428JD401FA1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM61428JD401FA1&lang=de)

**letzte Änderung:**

15.01.2015