



TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;  
 PN/PN(S6)(KVA):0,063 /0,19; UPRI(V):400+/-5%;  
 USEC(V):24; ISEC(A):2,625; F(HZ):50...60;  
 SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;  
 ANSCHLUSS:CAGE-CLAMP;  
 MONTAGE:SCHRAUBEN / HUTSCHIENE; EN 61558-  
 2-2, -2-6 >UL/CSA-RECOGNIZED<  
 >STEUERTRANSFORMATOR<  
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	63
Wirkungsgrad		0,85
Schaltungsart für Transformatoren		II0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	V·A	190
relative Kurzschlussspannung	%	8,55
Eingänge:		
Phasenzahl der Eingänge		1
Eingangsspannung		

• _1 Bemessungswert	V	420
• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	380
<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		Cage Clamp-Anschluss
• am Eingang für Hauptstromkreis		Cage Clamp-Anschluss
<b>Befestigungsart</b>		Schrauben / Hutschiene
<b>Bauform des Eisenkerns</b>		EI 84/28
<b>Breite</b>	m	0,086
<b>Höhe</b>	m	0,098
<b>Tiefe</b>	m	0,09

#### Approbationen/ Zertifikate:

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>
------------------------------------	------------------------------	------------------	------------------



[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&mIfb=4AM3242-5AN00-0EA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM3242-5AN00-0EA1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM3242-5AN00-0EA1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3242-5AN00-0EA1&lang=de)

**letzte Änderung:**

01.04.2017