



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;  
 PN/PN(S6)(KVA):1,36 /7,3; UPRI(V):400-230+/-15;  
 USEC(V):2X115; ISEC(A):2X5,91; 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<  
 >TRENNTANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	VA	1 360
Wirkungsgrad		0,96
Schaltungsart für Transformatoren		II0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturüberwachung</li> <li>• Isolationsüberwachung</li> <li>• Kurzschluss- und Überlastschutz</li> </ul>		Nein Nein Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	VA	7 300
Eingänge		
Phasenzahl der Eingänge		1
Eingangsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 Bemessungswert</li> <li>• _2 Bemessungswert</li> <li>• _3 Bemessungswert</li> <li>• _4 Bemessungswert</li> <li>• _5 Bemessungswert</li> <li>• _6 Bemessungswert</li> </ul>	V	415 400 385 245 230 215
elektrische Eingangsfrequenz		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	Hz	50 60
Ausgänge		
Phasenzahl der Ausgänge		1
Ausgangsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 Bemessungswert</li> <li>• _2 Bemessungswert</li> </ul>	V	230 115
elektrische Ausgangsfrequenz		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> <li>• minimal</li> </ul>	Hz	60 50
Umgebungsbedingungen		
thermische Klasse gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40
Schutzart IP		IP23
Mechanische Daten		

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>		Schraub- / Flachsteckanschluss
<ul style="list-style-type: none"> <li>• am Ausgang für Hauptstromkreis</li> <li>• am Eingang für Hauptstromkreis</li> </ul>		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	Marine / Schiffbau	Sonstige
-----------------------------	-----------------------	--------------------	----------



[UK-Konformitätserklärung](#)



[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=4AM6142-8JD40-0FC0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AM6142-8JD40-0FC0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM6142-8JD40-0FC0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM6142-8JD40-0FC0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM6142-8JD40-0FC0&lang=de)

letzte Änderung:

12.02.2021