



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;
 PN/PN(S6)(KVA):2,5 /15,6; UPRI(V):415-400-385-245-
 230- 215; USEC(V):2X115; ISEC(A):10,9-21,8;
 F(HZ):50...60; SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /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:		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	2 500
Wirkungsgrad		0,96
Schaltungsart für Transformatoren		II0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		1
Kurzzeitscheinleistung	V·A	15 600
Eingänge:		
Phasenzahl der Eingänge		1
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50

- maximal

Hz	60
----	----

Ausgänge:

Phasenzahl der Ausgänge		1
Ausgangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	230
• _2 Bemessungswert	V	115
elektrische Ausgangsfrequenz		
• maximal	Hz	60
• minimal	Hz	50

Umgebungsbedingungen:

thermische Klasse gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40
Schutzart IP		IP00

Mechanische Daten:

Ausführung des elektrischen Anschlusses		
• am Ausgang für Hauptstromkreis		Cage Clamp-Anschluss
• am Eingang für Hauptstromkreis		Cage Clamp-Anschluss
Befestigungsart		Schrauben
Bauform des Eisenkerns		EI 192/110
Breite	m	0,194
Höhe	m	0,18
Tiefe	m	0,178

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------	-----------



[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=4AM6542-8JD40-1FA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM6542-8JD40-1FA1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM6542-8JD40-1FA1&lang=de

letzte Änderung:

11.04.2017