



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:		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markenname		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	1 600
Wirkungsgrad		0,96
Schaltungsart für Transformatoren		III0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		1
Kurzzeitscheinleistung	V·A	7 300
Eingänge:		
Phasenzahl der Eingänge		1
Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	415

• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	385
• _4 Bemessungswert	V	245
• _5 Bemessungswert	V	230
• _6 Bemessungswert	V	215
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60

Ausgänge:

Phasenzahl der Ausgänge		1
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 174/82
Breite	m	0,176
Höhe	m	0,164
Tiefe	m	0,138

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=4AM6142-8JD40-1FA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM6142-8JD40-1FA1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM6142-8JD40-1FA1&lang=de

letzte Änderung:

11.04.2017