



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:3;
 PN/PN(S6)(KVA):10 /34,1; UPRI(V):Y500-440-380+/-
 20/D289- 254-220+/-11; USEC(V):Y 400 / D 230;
 ISEC(A):14,4-24,8; F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMW.:IIIIII0 /0; TA/ISOKL:55 /H; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS;
 MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4
 >UL/CSA-RECOGNIZED< >STEUERTRANSFORMATOR<
 >TRENNTTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	VA	10 000
Wirkungsgrad		0,94
Schaltungsart für Transformatoren		IIIIII0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	VA	39 000
relative Kurzschlussspannung	%	3,2
Eingänge		
Phasenzahl der Eingänge		3
Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	520
• _2 Bemessungswert	V	500
• _3 Bemessungswert	V	480
• _4 Bemessungswert	V	460
• _5 Bemessungswert	V	440
• _6 Bemessungswert	V	420
• _7 Bemessungswert	V	400
• _8 Bemessungswert	V	380
• _9 Bemessungswert	V	360
• _10 Bemessungswert	V	300
• _11 Bemessungswert	V	289
• _12 Bemessungswert	V	277
• _13 Bemessungswert	V	266
• _14 Bemessungswert	V	254
• _15 Bemessungswert	V	240
• _16 Bemessungswert	V	230
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
Ausgänge		
Phasenzahl der Ausgänge		3

Ausgangsspannung			
• _1 Bemessungswert	V	400	
• _2 Bemessungswert	V	230	
elektrische Ausgangsfrequenz			
• maximal	Hz	60	
• minimal	Hz	50	
Umgebungsbedingungen			
thermische Klasse gemäß IEC 60085		H	
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	55	
Schutzart IP		IP00	
Mechanische Daten			
Ausführung des elektrischen Anschlusses			
• am Ausgang für Hauptstromkreis		Schraubanschluss	
• am Eingang für Hauptstromkreis		Schraubanschluss	
Befestigungsart		Schrauben	
Bauform des Eisenkerns		3UI 180/75	
Breite	m	0,36	
Höhe	m	0,32	
Tiefe	m	0,268	
Approbationen/ Zertifikate			
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Marine / Schiffbau	Sonstige



EG-Konf.

[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=4AU3632-8CC40-0HA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AU3632-8CC40-0HA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AU3632-8CC40-0HA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AU3632-8CC40-0HA0&lang=de

letzte Änderung:

12.02.2021