



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:3;
 PN/PN(S6)(KVA):1,6 /6,9; UPRI(V):Y500-440-380+/-
 20/D289- 254-220+/-11; USEC(V):Y 400 / D 230;
 ISEC(A):2,3-4,02; F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMW.:IIIIII0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK- 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	1 600
Wirkungsgrad		0,93
Schaltungsart für Transformatoren		IIIIII0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturüberwachung • Isolationsüberwachung • Kurzschluss- und Überlastschutz 		Nein Nein Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	VA	6 900
relative Kurzschlussspannung	%	3,6
Eingänge		
Phasenzahl der Eingänge		3
Eingangsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> • _1 Bemessungswert • _2 Bemessungswert • _3 Bemessungswert • _4 Bemessungswert • _5 Bemessungswert • _6 Bemessungswert • _7 Bemessungswert • _8 Bemessungswert • _9 Bemessungswert • _10 Bemessungswert • _11 Bemessungswert • _12 Bemessungswert • _13 Bemessungswert • _14 Bemessungswert • _15 Bemessungswert • _16 Bemessungswert 	V	520 500 480 460 440 420 400 380 360 300 289 277 266 254 240 230
elektrische Eingangsfrequenz		
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	Hz	50 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		B	
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	40	
Schutzart IP		IP00	
Mechanische Daten			
Ausführung des elektrischen Anschlusses			
• am Ausgang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss	
• am Eingang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss	
Befestigungsart		Schrauben	
Bauform des Eisenkerns		3UI 114/62	
Breite	m	0,267	
Höhe	m	0,203	
Tiefe	m	0,203	
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=4AP2542-8CC40-0HA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AP2542-8CC40-0HA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AP2542-8CC40-0HA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AP2542-8CC40-0HA0&lang=de

letzte Änderung:

12.02.2021