



TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;
 PN/PN(S6)(KVA):0,063 /0,19; UPRI(V):400-230+/-15;
 USEC(V):2X115; ISEC(A):2X0,27; F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK-
 ANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN /
 HUTSCHIENE; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >UL/CSA-
 RECOGNIZED< >STEUERTRANSFORMATOR<
 >TRENNTANSFORMATOR<

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	63
Wirkungsgrad		0,85
Schaltungsart für Transformatoren		II0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturüberwachung • Isolationsüberwachung • Kurzschluss- und Überlastschutz 		Nein Nein Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	V·A	190
relative Kurzschlussspannung	%	8,4
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
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		Schraub- / Flachsteckanschluss
• am Eingang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
Befestigungsart		Schrauben / Hutschiene
Bauform des Eisenkerns		EI 84/28
Breite	m	0,086
Höhe	m	0,098
Tiefe	m	0,09

Approbationen/ Zertifikate

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



EG-Konf.

[Sonstige](#)



PRS

[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=4AM3242-8JD40-0FA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AM3242-8JD40-0FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM3242-8JD40-0FA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3242-8JD40-0FA0&lang=de

letzte Änderung:

20.11.2020