SIEMENS

Datenblatt

4AM5242-5AD40-0FA0



TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;
PN/PN(S6)(KVA):0,63 /2,35; UPRI(V):400+/-5%;
USEC(V):230-115; ISEC(A):2,74-5,48; F(HZ):50...60;
SCHALTGR./SCHIRMW.:III0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECKANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-21, -2-2, -2-4 > UL/CSA-RECOGNIZED<
>STEUERTRANSFORMATOR<

Abbildung ähnlich

Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS	
Produkt-Markenname		SIDAC	
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	630	
Wirkungsgrad		0,92	
Schaltungsart für Transformatoren		lii0	
Eignungsnachweis		CE / cRUus	
Produktfunktion			
 Temperaturüberwachung 		Nein	
 Isolationsüberwachung 		Nein	
Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein	
Anzahl der Schirmwicklungen		0	
Kurzzeitscheinleistung	V·A	2 350	

Eingänge:			
Phasenzahl der Eingänge		1	
Eingangsspannung			
_1 Bemessungswert	V	420	

V	400
V	380
Hz	50
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		В
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		EI 150/48	
Breite	m	0,152	
Höhe	m	0,144	
Tiefe	m	0,11	

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätser	Schiffbau	sonstiges
	klärung		









Bestätigungen

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=4AM5242-5AD40-0FA0

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM5242-5AD40-0FA0

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM5242-5AD40-0FA0&lang=de

letzte Änderung:

08.02.2017

4AM5242-5AD40-0FA0 Änderungen vorbehalten 21.04.2017 © Copyright Siemens Seite 3/3