SIEMENS

Datenblatt

4AM5542-8DD40-0FA0



TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:1;
PN/PN(S6)(KVA):0,8 /3,4; UPRI(V):550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-208; USEC(V):2X115;
ISEC(A):3,48-6,96; F(HZ):50...60;
SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP00;
ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK-ANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 > UL/CSA-RECOGNIZED<
>STEUERTRANSFORMATOR<

Abbildung ähnlich

Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS	
Produkt-Markenname		SIDAC	
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	V·A	800	
Wirkungsgrad		0,93	
Schaltungsart für Transformatoren		li0	
Eignungsnachweis		CE / cRUus	
Produktfunktion			
 Temperaturüberwachung 		Nein	
Isolationsüberwachung		Nein	
 Kurzschluss- und Überlastschutz 		Nein	
Anzahl der Schirmwicklungen		0	
Kurzzeitscheinleistung	V·A	3 400	
relative Kurzschlussspannung	%	4,92	
Eingänge	_		
Phasenzahl der Eingänge		1	

Eingangsspannung

_1 Bemessungswert	V	550	
• _2 Bemessungswert	V	525	
_3 Bemessungswert	V	500	
_4 Bemessungswert	V	480	
_5 Bemessungswert	V	460	
● _6 Bemessungswert	V	440	
• _7 Bemessungswert	V	415	
_8 Bemessungswert	V	400	
_9 Bemessungswert	V	380	
● _10 Bemessungswert	V	230	
● _11 Bemessungswert	V	208	
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		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 150/65	
Breite	m	0,152	
Höhe	m	0,144	
Tiefe	m	0,126	

allgemeine Produktzulas- sung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges	
	Sonstige	(ES)	Bestätigungen	







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=4AM5542-8DD40-0FA0

CAx-Online-Generator

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AM5542-8DD40-0FA0

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM5542-8DD40-0FA0

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM5542-8DD40-0FA0&lang=de

letzte Änderung:

20.11.2020