



Abbildung ähnlich

TRANSFORMATOR SITAS; PHASEN:3; PN/PN(S6)(KVA):4 /20;
 UPRI(V):Y500-440-380+/-20/D289- 254-220+/-11; USEC(V):Y 400 /
 D 230; ISEC(A):5,8-11,6; 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<
 >TRENNTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Bezeichnung		Transformator SITAS
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebscheinleistung Bemessungswert	VA	4 000
Wirkungsgrad		0,95
Schaltungsart für Transformatoren		IIIIII0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	VA	20 000
relative Kurzschlussspannung	%	2,83
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		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 150/75
Breite	m	0,3
Höhe	m	0,271
Tiefe	m	0,271
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	Marine / Schiffbau	Sonstige



[Bestätigung](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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=4AP3042-8CC40-0HA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AP3042-8CC40-0HA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AP3042-8CC40-0HA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AP3042-8CC40-0HA0&lang=de

letzte Änderung:

12.02.2021