



SPARTRANSFORMATOR;
 PHASEN:3;
 PN,D(KVA):5;
 UPRI(V):480-460-440-415-380;
 USEC(V):400;
 ISEC(A):7,2;
 F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMW.:YNA0 /0;
 TA/ISOKL:50 /B;
 IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK- ANSCHLUSS;
 MONTAGE:SCHRAUBEN;
 EN 61558-2-13 >UL/CSA-RECOGNIZED<
 >SPARTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Details:

Produkt-Bezeichnung		Spartransformator
Produkt-Markename		SIDAC
Betriebsscheinleistung / Bemessungswert	V·A	5.000
Wirkungsgrad		0,92
Schaltungsart für Transformatoren		YNa0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturüberwachung • Isolationsüberwachung • Kurzschluss- und Überlastschutz 		Nein Nein Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0

Eingänge:

Phasenzahl / der Eingänge		3
Eingangsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / Bemessungswert • _2 / Bemessungswert • _3 / Bemessungswert • _4 / Bemessungswert • _5 / Bemessungswert 	V	480 460 440 415 380
elektrische Eingangsfrequenz		
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	Hz	50 60

Ausgänge:

Phasenzahl / der Ausgänge		3
Ausgangsspannung		
• _1 / Bemessungswert	V	400
elektrische Ausgangsfrequenz		
• maximal	Hz	60
• minimal	Hz	50

Umgebungsbedingungen:

Thermische Klasse / gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur / Bemessungswert	°C	50
Schutzart IP		IP00

Mechanischer Aufbau:

Ausführung elektrischer Anschluss		
• am Ausgang / für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
• am Eingang / für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
Art der Befestigung		Schrauben
Bauform des Eisenkerns		3UI 90/50
Breite	m	0,219
Höhe	m	0,168
Tiefe	m	0,168

Weitere Informationen:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Global Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/mall>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/4AP2142-8HA20-2XA0/all>

letzte Änderung:

06.04.2009