



Abbildung ähnlich

STROMVERSORGUNG; PHASEN:3; PN(KW):0,72;  
 UPRI(V):400+/-20; USEC(V DC):24; ISEC(A DC):30/36  
 (60/40 CEL); F(HZ):50...60;  
 SCHALTGR./SCHIRMW.:YD1 /0; SCHUTZKL.:I;  
 TA/SOKL:60 /B; W(%):4,2; IP00;  
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS;  
 MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-6, EN61131-2  
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

### Allgemeine technische Daten:

Produkt-Bezeichnung		<a href="#">4AV3300-2EB00-0A</a>
Produkt-Markename		SIDAC
Schaltgruppe		li0
Eignungsnachweis		CE
Produktfunktion		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturüberwachung</li> </ul>		Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolationsüberwachung</li> </ul>		Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kurzschluss- und Überlastschutz</li> </ul>		Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Varistor-Schutzbeschaltung</li> </ul>		Ja
Betriebsmittelschutzklasse		I
Anzahl der Schirmwicklungen		0

### Eingänge:

Phasenzahl der Eingänge		3
Stromart der Eingänge		AC
Eingangsspannung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• _1 Bemessungswert</li> </ul>	V	420





• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	380
<b>elektrische Eingangsfrequenz</b>		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
<b>Eingangsspannung</b>		
• minimal	V	342
• maximal	V	445,2
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses am Eingang für Hauptstromkreis</b>		Schraubanschluss

Ausgänge:		
<b>Stromart</b>		
• _1 am Ausgang		DC
<b>Ausgangsspannung</b>		
• _1 Bemessungswert	V	24
<b>Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC maximal</b>	V	28,8
<b>Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC minimal</b>	V	20,4
<b>Ausgangsstrom</b>		
• _1 Bemessungswert	A	30
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang für Hauptstromkreis</b>		Schraubanschluss
<b>relative Restwelligkeit</b>		
• der Ausgangsspannung 1 für Hauptstromkreis maximal	%	5

Umgebungsbedingungen:		
<b>thermische Klasse gemäß IEC 60085</b>		B
<b>Umgebungstemperatur Bemessungswert</b>	°C	60
<b>Schutzart IP</b>		IP00

Mechanische Daten:		
<b>Befestigungsart</b>		Schrauben
<b>Bauform des Eisenkerns</b>		3UI 90/50
<b>Breite</b>	m	216
<b>Höhe</b>	m	220
<b>Tiefe</b>	m	158

#### Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges
 UL		 EG-Konf.	 PRS
		<a href="#">Sonstige</a>	<a href="#">Bestätigungen</a>

#### Weitere Informationen

##### 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&mfb=4AV3300-2EB00-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AV3300-2EB00-0A>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=4AV3300-2EB00-0A&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=4AV3300-2EB00-0A&lang=de)

letzte Änderung:

18.10.2018