



Abbildung ähnlich

STROMVERSORGUNG; PHASEN:3; PN(KW):1,92;
 UPRI(V):500-400(415); USEC(V DC):24; ISEC(A DC):80/96 (60/40 CEL); F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMW.:II0 /0; SCHUTZKL.:I;
 TA/ISOKL:60 /B; W(%):4; IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS;
 MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-6, EN61131-2
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Bezeichnung		4AV3601-2EB00-0C
Produkt-Markename		SIDAC
Schaltgruppe		II0
Eignungsnachweis		CE
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
• Varistor-Schutzbeschaltung		Ja
Überbrückungszeit bei Bemessungswert der abgegebenen Leistung bei Netzausfall	s	0,2
Betriebsmittelschutzklasse		I
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Eingänge:		
Phasenzahl der Eingänge		3
Stromart der Eingänge		AC

Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	500
• _2 Bemessungswert	V	400
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
Eingangsspannung		
• minimal	V	360
• maximal	V	530
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Eingang für Hauptstromkreis		Schraubanschluss

Ausgänge:

Stromart		
• _1 am Ausgang		DC
Ausgangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	24
Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC maximal	V	28,8
Ausgangsspannung des Messwertsignals am Analogausgang bei DC minimal	V	20,4
Ausgangsstrom		
• _1 Bemessungswert	A	80
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang für Hauptstromkreis		Schraubanschluss
relative Restwelligkeit		
• der Ausgangsspannung 1 für Hauptstromkreis maximal	%	5

Umgebungsbedingungen:

thermische Klasse gemäß IEC 60085		B
Umgebungstemperatur Bemessungswert	°C	60
Schutzart IP		IP00

Mechanische Daten:

Befestigungsart		Schrauben
Bauform des Eisenkerns		3UI 132/70
Breite	m	295
Höhe	m	255
Tiefe	m	290

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges
--------------------------------	-----------------------	-----------	-----------



[Bestätigungen](#)

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&mlfb=4AV3601-2EB00-0C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AV3601-2EB00-0C>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV3601-2EB00-0C&lang=de

letzte Änderung:

18.04.2017