SIEMENS

Datenblatt 4AV3400-2FB00-0C



Abbildung ähnlich

STROMVERSORGUNG; PHASEN:3; PN(KW):0,96; UPRI(V):400+/-20; USEC(V DC):24; ISEC(A DC):40/48 (60/40 CEL); F(HZ):50...60; SCHALTGR./SCHIRMW.:YY0 /0; SCHUTZKL.:I; TA/ISOKL:60 /B; W(%):4,2; IP00; ANSCHLUSS:SCHRAUB-ANSCHLUSS; MONTAGE:SCHRAUBEN; EN 61558-2-6, EN61131-2 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Bezeichnung		4AV3400-2FB00-0C
Produkt-Markenname		SIDAC
Schaltgruppe		Yy0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
• Varistor-Schutzbeschaltung		Ja
Überbrückungszeit bei Bemessungswert der abgegebenen Leistung bei Netzausfall	s	0,7
Betriebsmittelschutzklasse		I
Anzahl der Schirmwicklungen		0

Eingänge:		
Phasenzahl der Eingänge		3
Stromart der Eingänge		AC

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	420
• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	380
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
Eingangsspannung		
• minimal	V	342
• maximal	V	445,2
Eingangsstrom		
• _1 Bemessungswert	A	1,7
• _2 Bemessungswert	A	1,8
• _3 Bemessungswert	A	1,9
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	40
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 114/38
Breite	m	266
Höhe	m	260
Tiefe	m	165

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Schiffbau	sonstiges
UL, EAC	EG-Konf.	PRS	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=4AV3400-2FB00-0C

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AV3400-2FB00-0C

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV3400-2FB00-0C&lang=de

letzte Änderung: 16.04.2017

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens