

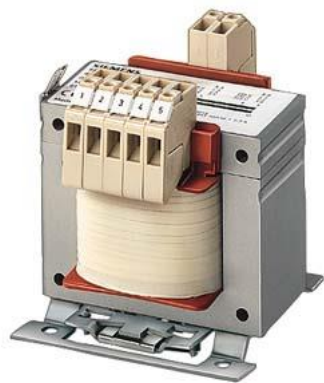


Abbildung ähnlich

Transformator SITAS; Phasen:1; Pn/Pn(S6)(kVA):0,315 /1,12;
Upri(V):400-230+/-15; Usec(V):230-115; Isec(A):1,37-2,74;
F(Hz):50...60; Schaltgr./Schirmw.:II0 /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-Markennamen		SIDAC
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	VA	315
Wirkungsgrad		0,9
Schaltungsart für Transformatoren		II0
Eignungsnachweis		CE / cRUus
Produktfunktion		
• Temperaturüberwachung		Nein
• Isolationsüberwachung		Nein
• Kurzschluss- und Überlastschutz		Nein
Anzahl der Schirmwicklungen		0
Kurzzeitscheinleistung	VA	1 120
relative Kurzschlussspannung	%	4,97
Eingänge		
Phasenzahl der Eingänge		1
Eingangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	415
• _2 Bemessungswert	V	400
• _3 Bemessungswert	V	385
• _4 Bemessungswert	V	245
• _5 Bemessungswert	V	230
• _6 Bemessungswert	V	215
elektrische Eingangsfrequenz		
• minimal	Hz	50
• maximal	Hz	60
Ausgänge		
Phasenzahl der Ausgänge		1
Ausgangsspannung		
• _1 Bemessungswert	V	230
• _2 Bemessungswert	V	115
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		Schraub- / Flachsteckanschluss
• am Ausgang für Hauptstromkreis • am Eingang für Hauptstromkreis		Schraub- / Flachsteckanschluss
Befestigungsart		Schrauben
Bauform des Eisenkerns		EI 105/60
Breite	m	0,107
Höhe	m	0,111
Tiefe	m	0,12

Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Sonstige	Umwelt
-----------------------------	----------	--------



[Bestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=4AM4342-8JD40-0FA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=4AM4342-8JD40-0FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4AM4342-8JD40-0FA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM4342-8JD40-0FA0&lang=de

letzte Änderung:

02.04.2025