

SIEMENS

Produktdatenblatt

4AM2342-4TN00-0EA0



TRANSFORMATOR SITAS;
 PHASEN:1;
 PN/PN(S6)(KVA):0,025 /0;
 UPRI(V):230+/-5%;
 USEC(V):24;
 ISEC(A):1,04;
 F(HZ):50...60;
 SCHALTGR./SCHIRMMW.:II0 /0;
 TA/ISOKL:40 /B;
 IP00;
 ANSCHLUSS:SCHRAUB-/FLACHSTECK-
 ANSCHLUSS;
 MONTAGE:SCHRAUBEN;
 EN 61558-2-6 >UL/CSA-RECOGNIZED<
 >SICHERHEITSTRANSFORMATOR<

Allgemeine technische Details:

Produkt-Bezeichnung	Transformator SITAS
Produkt-Markename	SIDAC
Betriebsscheinleistung / Bemessungswert	25 V.A
Wirkungsgrad	0,74
Schaltungsart für Transformatoren	II0
Eignungsnachweis	CE / cRUus
Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturüberwachung 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Isolationsüberwachung 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluss- und Überlastschutz 	Nein
Anzahl der Schirmwicklungen	0
relative Kurzschlussspannung	17,6 %
Eingänge:	
Phasenzahl / der Eingänge	1
Eingangsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / Bemessungswert 	242 V

• _2 / Bemessungswert	230 V
• _3 / Bemessungswert	218 V
elektrische Eingangsfrequenz	
• minimal	50 Hz
• maximal	60 Hz
Ausgänge:	
Phasenzahl / der Ausgänge	1
Ausgangsspannung	
• _1 / Bemessungswert	24 V
elektrische Ausgangsfrequenz	
• maximal	60 Hz
• minimal	50 Hz
Umgebungsbedingungen:	
Thermische Klasse / gemäß IEC 60085	B
Umgebungstemperatur / Bemessungswert	40 °C
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	EI 60/20
Breite	0,062 m
Höhe	0,079 m
Tiefe	0,078 m
letzte Änderung:	11.08.2008