



Figure similar

Transformator SITAS; 1 faza; PN/PN(S6)(KVA): 0,1 /0,31; UPRI(V): 400+/-5%; USEC(V): 230; ISEC(A): 0,43; F(HZ): 50...60; Grupa pol./uzwoj.ekran.: II0 /0; TA/Klasa izol: 40 /B; IP00; Przyłącze: CAGE-CLAMP; Montaż śrubowy / szyna montażowa; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >uznany przez UL/CSA< >Transformator sterujący< >Transformator separacyjny<

Ogólne dane techniczne		
oznaczenie produktu		Transformator SITAS
Nazwa markowa produktu		SIDAC
robocza moc pozorna wartość znamionowa	VA	100
Sprawność		0,86
Rodzaj podłączenia transformatorów		II0
świadcstwo kwalifikacyjne		CE / cRUus
funkcja produktu		
• monitorowanie temperatury		Nie
• monitorowanie izolacji		Nie
• ochrona zwarciova i przeciążeniowa		Nie
Liczba uzwojeń ekranujących		0
Moc chwilowa krótkotrwała	VA	310
Względne napięcie zwarcia	%	8,28
Wejścia		
liczba faz wejść		1
napięcie wejściowe		
• _1 wartość znamionowa	V	420
• _2 wartość znamionowa	V	400
• _3 wartość znamionowa	V	380
wejściowa częstotliwość elektryczna		
• minimalny	Hz	50
• maksymalny	Hz	60
Wyjścia		
liczba faz wyjść		1
napięcie wyjściowe		
• _1 wartość znamionowa	V	230
Częstotliwość elektryczna wyjścia		
• maksymalny	Hz	60
• minimalny	Hz	50
Warunki środowiska		
Klasa termiczna zg. z IEC 60085		B
temperatura otoczenia wartość znamionowa	°C	40
Stopień ochrony IP		IP00
Dane mechaniczne		
wykonanie przyłącza elektrycznego		
• na wyjściu dla głównego obwodu prądowego		Przyłącze Cage-Clamp
• na wejściu dla głównego obwodu prądowego		Przyłącze Cage Clamp
rodzaj montażu		Śruby / szyna montażowa

Forma konstrukcyjna żelaznego rdzenia		EI 84/42
szerokość	m	0,086
wysokość	m	0,098
głębokość	m	0,102
Aprobaty/ Certyfikaty		
General Product Approval	Marine / Shipping	other



[Confirmation](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=4AM3442-5AT10-0FA1>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM3442-5AT10-0FA1>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM3442-5AT10-0FA1>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3442-5AT10-0FA1&lang=en

Ostatnia zmiana:

12.02.2021