



Transformator SITAS; Fasen:1; PN/PN(S6)(KVA): 8 /28,5; UPRI(V): 400+/-5%; USEC(V): 230; ISEC(A): 34,8; F(Hz): 50 - 60; SCHAKELGR./STATISCHE AFSCH.:li0 /0; TA/ISOKL: 55 /H; IP00; Aansluiting:schroefaansluiting; Montage:schroeven; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >UL/CSA-gecertificeerd< >Stuurstroomtransformator< >Scheidingstransformator<

Figure similar

Algemene technische gegevens:

productbenaming		transformator SITAS
productmerknaam		SIDAC
schijnbaar bedrijfsvermogen nominale waarde	V·A	8 000
rendement		0,95
schakeltype voor transformatoren		li0
geschiktheidsbewijs		CE / cRUus
productfunctie		
• temperatuurbewaking		Geen
• isolatiebewaking		Geen
• kortsluit- en overbelastingsbeveiliging		Geen
aantal schermwikkelingen		0
kort schijnbaar piekvermogen	V·A	31 100
relatieve kortsluitspanning	%	4,13

Ingangen:

aantal fasen van de ingangen		1
ingangsspanning		

• _1 nominale waarde	V	420
• _2 nominale waarde	V	400
• _3 nominale waarde	V	380
elektrische ingangsfrequentie		
• minimaal	Hz	50
• maximaal	Hz	60

Uitgangen:		
aantal fasen van de uitgangen		1
uitgangsspanning		
• _1 nominale waarde	V	230
elektrische uitgangsfrequentie		
• maximaal	Hz	60
• minimaal	Hz	50

Omgevingsomstandigheden:		
thermische klasse volgens IEC 60085		H
omgevingstemperatuur nominale waarde	°C	55
Beschermingsklasse IP		IP00

Mechanische gegevens:		
uitvoering van de elektrische aansluiting		
• aan de uitgang voor hoofdstroomkring		schroefaansluiting
• aan de ingang voor hoofdstroomkring		schroefaansluiting
bevestigingswijze		schroeven
uitvoering van de ijzeren kern		UI 210/70
breedte	m	0,226
hoogte	m	0,37
diepte	m	0,174

Approbaties/ certificaten:			
General Product Approval	Declaration of Conformity	Shipping Approval	other
			

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

EG-Konf.

PRS

Verdere informatie

Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (online-bestelsysteem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-online-generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AT3912-5AT10-0FA0>

Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/4AT3912-5AT10-0FA0>

Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AT3912-5AT10-0FA0&lang=en

Laatste wijziging:

08-05-2019