SIEMENS

Fiche technique

4AM6542-5CJ10-0FA0



Figure à titre d'exemple

transformateur SITAS; phases: 1; Pn/Pn(S6)(kVA): 2,5 /13,3; Upri(V): 440+/-5%; Usec(V): 110; Isec(A): 22,7; F(Hz): 50...60; groupe de commutation/enroulement écran: II0 /0; TA/bornes iso: 40 /B; IP00; raccordement: vis / languettes; montage: vis; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >homologué UL/CSA< >transformateur de commande< >transformateur de séparation<

Caractéristiques techniques générales		
désignation du produit		transformateur SITAS
nom de marque produit		SIDAC
puissance apparente d'emploi valeur assignée	VA	2 500
rendement		0,96
type de commutation pour transformateurs		li0
certificat d'aptitude		CE / cRUus
fonction produit		
 surveillance de température 		Non
surveillance d'isolement		Non
protection contre les courts-circuits et les surcharges		Non
nombre d'enroulements de blindage		0
puissance apparente instantanée	VA	13 300
tension relative de court-circuit	%	1,6
Entrées		
nombre de phases des entrées		1
tension d'entrée		
_1 valeur assignée	V	462
_2 valeur assignée	V	440
• _3 valeur assignée	V	418
fréquence électrique d'entrée		
• min.	Hz	50
• max.	Hz	60
Sorties		
nombre de phases des sorties		1
tension de sortie		
• _1 valeur assignée	V	110
fréquence électrique de sortie		
• max.	Hz	60
• min.	Hz	50
Conditions ambiantes		
classe thermique selon IEC 60085		В
température ambiante valeur assignée	°C	40
degré de protection IP		IP00
Caractéristiques mécaniques		
version du raccordement électrique		
 sur la sortie pour circuit principal 		raccordement par vis / borne à plat
sur l'entrée pour circuit principal		raccordement par vis / borne à plat
type de fixation		vis

forme du noyau de fer		EI 192/110
largeur	m	0,194
hauteur	m	0,18
profondeur	m	0,178

Certificats/ homologations

General Product Approval other Environment









Confirmation

Environmental Confirmations

Autres informations

Informations sur l'emballage

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875

Information for data generation and storage

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (système de commande en ligne)

Générateur CAx en ligne

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM6542-5CJ10-0FA0

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/4AM6542-5CJ10-0FA0

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM6542-5CJ10-0FA0&lang=en

dernière modification :

02/04/2025

