





Figure à titre d'exemple

transformateur de séparation ; phases : 1 ; Pn(kVA) : 0,025 ;
Upri(V) : 400+/-5% ; Usec(V) : 42 ; Isec(A) : 0,595 ; 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, -2-4 >homologué UL/CSA< >transformateur de
séparation<

Caractéristiques techniques générales		
désignation du produit		transformateur SITAS
nom de marque produit		SIDAC
puissance apparente d'emploi valeur assignée	VA	25
rendement		0,74
type de commutation pour transformateurs		II0
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
tension relative de court-circuit	%	17,6
Entrées		
nombre de phases des entrées		1
tension d'entrée		
• _1 valeur assignée	V	420
• _2 valeur assignée	V	400
• _3 valeur assignée	V	380
fréquence électrique d'entrée		
• min.	Hz	50
• max.	Hz	60
Sorties		
nombre de phases des sorties		1
tension de sortie		
• _1 valeur assignée	V	42
fréquence électrique de sortie		
• max.	Hz	60
• min.	Hz	50
Conditions ambiantes		
classe thermique selon IEC 60085		B
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 60/20

largeur	m	0,062
hauteur	m	0,079
profondeur	m	0,078
Certificats/ homologations		
General Product Approval		other
		Environment
<div>     Confirmation Environmental Confirmations </div>		

Autres informations
<p>Informations sur l'emballage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875</p> <p>Information for data generation and storage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012</p> <p>Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...) https://www.siemens.com/ic10</p> <p>Industry Mall (système de commande en ligne) https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=4AM2342-5AV00-0EA0</p> <p>Générateur CAX en ligne http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM2342-5AV00-0EA0</p> <p>Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/4AM2342-5AV00-0EA0</p> <p>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=4AM2342-5AV00-0EA0&lang=en</p>

dernière modification :

02/04/2025 