



INDUCTANCE DE COMMUTATION POUR  
 CONVERTISSEUR; PHASES:1; UN1(V):400; ITHMAX  
 1(A) / F1(HZ):14 /50; I LN (A):12,6; UK(%):4;  
 LN(MH):3,46; TA/ISOKL:40 /B; IP00; CONNECTIQUE :  
 CONNECTEUR PLAT / A VIS; EN 61558-2-20  
 >BOBINE<

Figure à titre d'exemple

### Caractéristiques techniques générales:

Désignation du produit		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
Nombre de phases		1
Type de tension		AC
Tension d'emploi Valeur assignée	V	400
Fréquence de service Valeur assignée	Hz	50
Courant		
• pour CA		
— Valeur assignée	A	12,6
— max.	A	14
• pour CC Valeur assignée	A	17,1
Inductance Valeur assignée	H	0,0035
Chute relatif de la tension inductive aux valeurs assignées courant, tension et fréquence	%	4
Puissance dissipée [W] de l'enroulement	W	14,6
Puissance dissipée [W] du noyau de fer	W	14,4

### Caractéristiques mécaniques:

Type du raccordement électrique pour circuit principal		raccordement par vis / borne à plat
Largeur	m	0,085
Hauteur	m	0,103
Profondeur	m	0,108

#### Conditions ambiantes:

Classe thermique selon CEI 60085		B
Température ambiante Valeur assignée	°C	40
Indice de protection IP		IP00

#### Certificats/ homologations:

other

[Confirmation](#)

#### Autres informations

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

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

##### Industry Mall (système de commande en ligne)

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

##### Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4EM4912-1CB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/4EM4912-1CB00>

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=4EM4912-1CB00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EM4912-1CB00&lang=en)

dernière modification :

13-09-2019