



Figure à titre d'exemple

Contacteur auxiliaire, 53E, EN 50011, 5 NO + 3 NF, borne à vis Largeur de montage 45 mm 110V CA 50Hz/132V CA 60Hz actionnement CA !!!  
Produit en fin de vie !! Le successeur est SIRIUS 3RH21

<b>désignation du produit</b>	Contacteur auxiliaire
<b>désignation type de produit</b>	3TH2
<b>taille du contacteur</b>	0
<b>désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>Directive RoHS (date)</b>	07/01/2006
<b>température ambiante en service</b>	-25 ... +55 °C
<b>type de tension de la tension d'alimentation de commande</b>	AC
<b>tension d'alimentation de commande pour AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 50 Hz valeur assignée</li> <li>pour 60 Hz valeur assignée</li> </ul>	110 V 132 V
<b>fréquence de la tension d'alimentation de commande</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 valeur assignée</li> <li>2 valeur assignée</li> </ul>	50 Hz 60 Hz
<b>nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>	3
<ul style="list-style-type: none"> <li>à commutation retardée</li> <li>à commutation retardée</li> <li>à commutation à chevauchement</li> </ul>	0 0 0
<b>nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires</b>	5
<ul style="list-style-type: none"> <li>à commutation retardée</li> <li>à commutation anticipée</li> <li>à commutation à chevauchement</li> </ul>	0 0 0
<b>nombre d'inverseurs pour contacts auxiliaires</b>	0
<b>repère et lettre caractéristique pour contacts</b>	53 E
<b>courant d'emploi pour AC-15</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour 230 V valeur assignée</li> <li>pour 400 V valeur assignée</li> </ul>	4 A 3 A
<b>type de fixation</b>	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
<b>hauteur</b>	48 mm
<b>largeur</b>	45 mm
<b>profondeur</b>	96 mm
<b>version du raccordement électrique pour circuits auxiliaire et de commande</b>	raccordement à vis

### Sécurité

valeur B10 pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920	400 000; pour 0,3 x Ie
valeur T1 pour intervalle du test périodique ou durée d'utilisation selon IEC 61508	20 y

### Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)  
<https://www.siemens.com/ic10>  
 Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3TH2253-0AF0>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH2253-0AF0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TH2253-0AF0>

**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=3TH2253-0AF0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2253-0AF0&lang=en)

**Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I<sup>t</sup>, Courant coupé limité**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH2253-0AF0/char>

**Caractéristiques diverses (par ex. durée de vie électrique, fréquence de commutation)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH2253-0AF0&objecttype=14&gridview=view1>

dernière modification :

18/01/2021 