

Contacteur de condensateur, AC - 6, 50 kVA<sub>r</sub> / 400 V, 200V CA  
50/60Hz 220V CA 60Hz !!! Produit en fin de vie !!! Le successeur est  
SIRIUS 3RT2



### Caractéristiques techniques générales

<b>indice de protection IP</b>	IP00
<ul style="list-style-type: none"> <li>• face avant</li> <li>• de la borne de raccordement</li> </ul>	IP00; IP20 en face avant avec recouvrement / bornes à cage IP00
<b>désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009</b>	Q

### Conditions ambiantes

<ul style="list-style-type: none"> <li>• température ambiante en service</li> </ul>	-25 ... +60 °C
---	----------------

### Circuit principal

<b>Nombre de contacts NO pour contacts principaux</b>	3
<b>Nombre de contacts NF pour contacts principaux</b>	0
<b>Courant d'emploi</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour AC-1 pour 400 V</li> <li>— Valeur assignée</li> </ul>	90 A

### Circuit de commande/ Commande

<b>Type de tension</b>	AC
<b>Tension d'alimentation de commande pour CA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour 50 Hz Valeur assignée</li> </ul>	200 ... 200 V

• pour 60 Hz Valeur assignée	200 ... 220 V
<b>Fréquence de la tension d'alimentation pour circuits auxiliaire et de commande Valeur assignée</b>	50 ... 60 Hz

#### Circuit auxiliaire

• nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
• nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	1
<b>Repère et lettre caractéristique pour contacts</b>	1

#### Montage/ fixation/ dimensions

• <b>mode de fixation</b>	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
• Mode de fixation Montage en série	Oui
<b>hauteur</b>	167 mm
<b>largeur</b>	70 mm
<b>profondeur</b>	183 mm

#### Raccordements/ Bornes

• Type du raccordement électrique pour circuit principal	raccordement à vis
• Type du raccordement électrique pour circuits auxiliaire et de commande	raccordement à vis

#### Certificats/ homologations

General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery
--------------------------	-----	---------------------------------------



[Type Examination Certificate](#)

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping	other
---------------------------	-------------------	-------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



[Confirmation](#)

other	Railway
-------	---------

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

## 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=3RT1647-1AN61>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT1647-1AN61>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RT1647-1AN61>

**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=3RT1647-1AN61&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT1647-1AN61&lang=en)

**Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I<sup>2</sup>t, Courant coupé limité**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT1647-1AN61/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT1647-1AN61&objectype=14&gridview=view1>



