

Contacteur de condensateur, AC- 6, 50 kVAr / 400 V, 24 V, 50 / 60 Hz, 3 pôles, taille S3 !!! Produit en fin de vie !! Le successeur est SIRIUS 3RT2 Successeur préféré : >>3RT2636-1NB35<<



### Caractéristiques techniques générales

- |   |  |
|---|--|
| • <b>indice de protection IP</b>                      | IP00   |
| • Indice de protection IP face avant                  | IP00; IP20 en face avant avec recouvrement / bornes à cage |
| • Indice de protection IP de la borne de raccordement | IP00   |

<b>désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009</b>	Q
---	---

### Conditions ambiantes

- |                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| • température ambiante en service | -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>	
• pour AC-1 pour 400 V	
— Valeur assignée	90 A

### Circuit de commande/ Commande

<b>Type de tension</b>	AC
<b>Tension d'alimentation de commande pour CA</b>	
• pour 50 Hz Valeur assignée	24 ... 24 V

• pour 60 Hz Valeur assignée	24 ... 24 V
Fréquence de la tension d'alimentation pour circuits auxiliaire et de commande Valeur assignée	50 ... 60 Hz

Circuit auxiliaire	
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	1
Repère et lettre caractéristique pour contacts	1

Montage/ fixation/ dimensions	
Mode de fixation	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm selon DIN EN 50022
• Montage en série	Oui
hauteur	167 mm
largeur	70 mm
profondeur	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
<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Special Test Certificate</a>

**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=3RT1647-1AC21>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT1647-1AC21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RT1647-1AC21>

**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=3RT1647-1AC21&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT1647-1AC21&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT1647-1AC21/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT1647-1AC21&objecttype=14&gridview=view1>



