

Contacteur de condensateur, AC - 6, 50 kVA_r / 400 V, 110V CA
50Hz, 120V CA 60 Hz !!! Produit en fin de vie !!! Le successeur est
SIRIUS 3RT2



Caractéristiques techniques générales

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

Conditions ambiantes

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

Circuit principal

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

Circuit de commande/ Commande

| | |
|--|---------------|
| Type de tension | AC |
| Tension d'alimentation de commande pour CA | |
| <ul style="list-style-type: none"> • pour 50 Hz Valeur assignée | 110 ... 110 V |

| | |
|---|---------------|
| • pour 60 Hz Valeur assignée | 120 ... 120 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 |
| • Mode de fixation 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 |
|-------|---------|

[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=3RT1647-1AK61>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RT1647-1AK61>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RT1647-1AK61>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

EPLAN, ...)

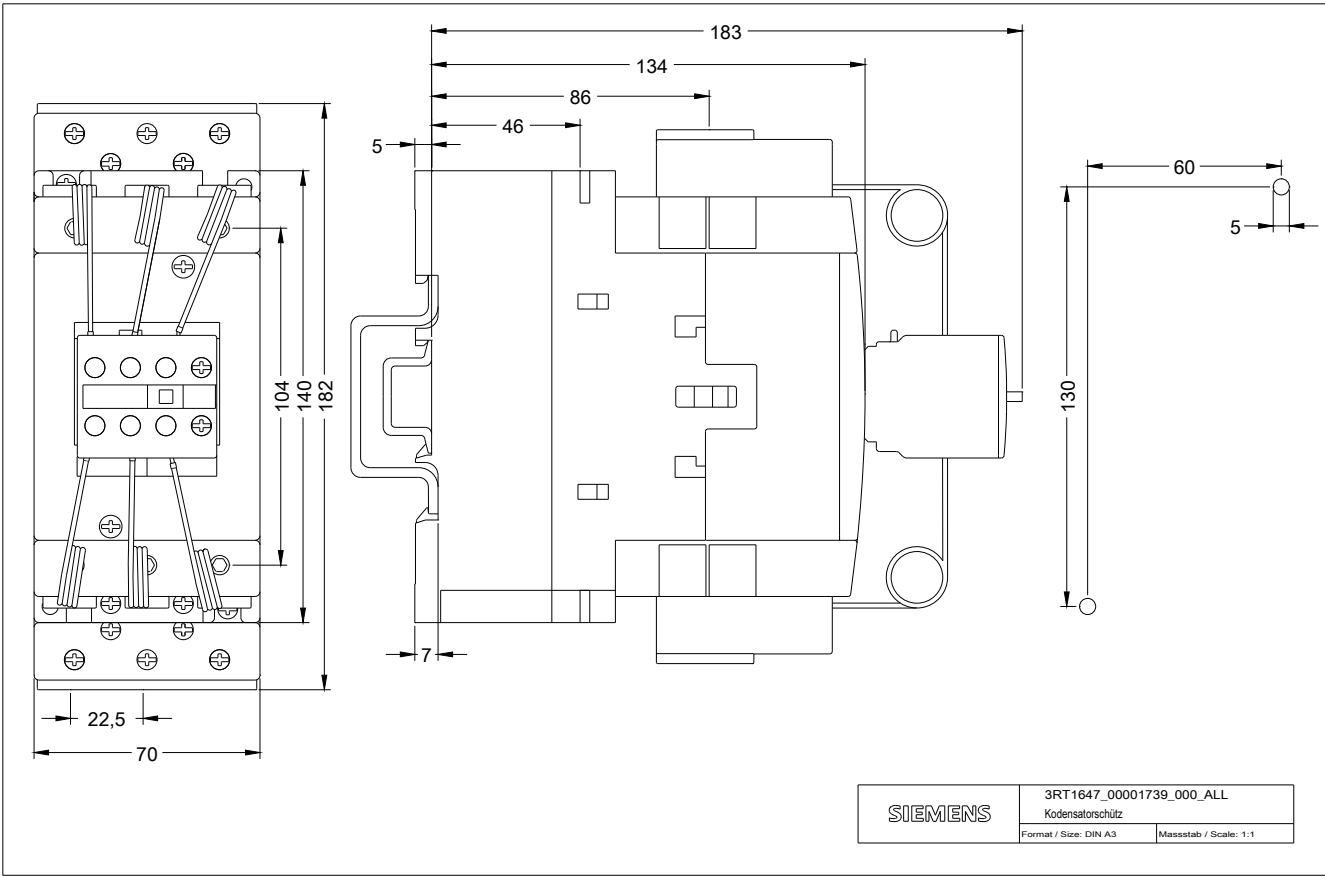
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RT1647-1AK61&lang=en

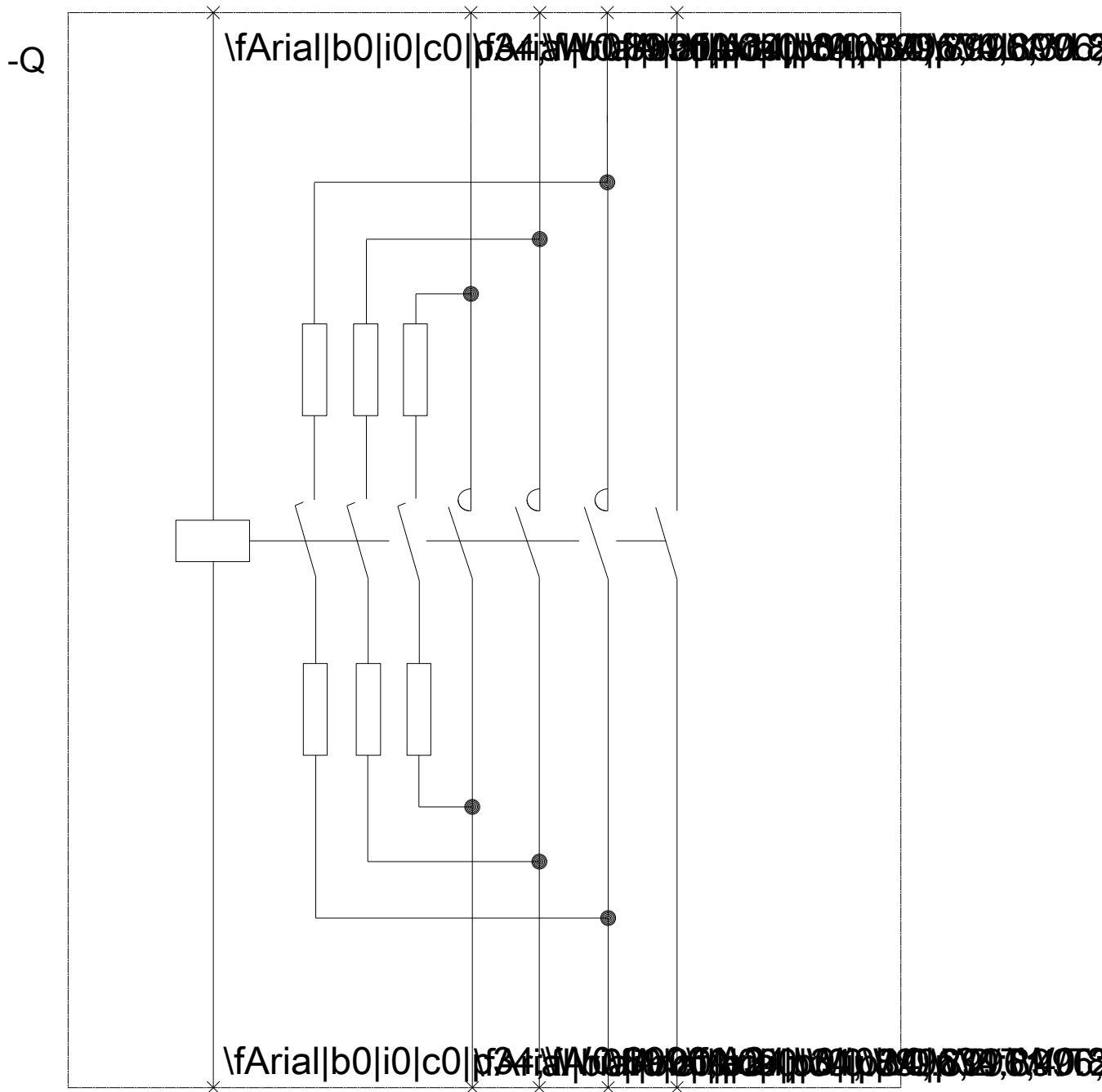
Courbe caractéristique: Comportement au déclenchement, I²t, Courant coupé limité

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RT1647-1AK61/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RT1647-1AK61&objectype=14&gridview=view1>





dernière modification :

13-08-2020