

Relais de puissance, AC-3 8,4A, 4kW / 400V 3 NF + 1 NO, 110V CA, 45...450Hz 3 pôles, raccordement par languettes 6,3 x 0,8 mm



|   |                |
|---|----------------|
| <b>indice de protection IP</b>  | IP00           |
| <b>désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009</b>   | K              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>température ambiante en service</li> </ul>                     | -25 ... +55 °C |
| <b>nombre de pôles</b>  | 4              |
| <b>Nombre de contacts NO pour contacts principaux</b>   | 3              |
| <b>Nombre de contacts NF pour contacts principaux</b>   | 0              |
| <b>Type de tension</b>  | AC             |
| <b>Courant d'emploi</b>   |                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-1 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>                | 16 A           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>                | 8,4 A          |
| <b>Puissance d'emploi</b>   |                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée</li> </ul>                | 4 kW           |
| <b>Tension d'alimentation de commande pour CA</b>   |                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 50 Hz Valeur assignée</li> </ul>                          | 110 ... 110 V  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>pour 60 Hz Valeur assignée</li> </ul>                          | 110 ... 110 V  |
| <b>Fréquence de la tension d'alimentation pour circuits auxiliaire et de commande Valeur assignée</b> | 45 ... 450 Hz  |
| <b>nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>  | 1              |
| <b>nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires</b>  | 0              |

|   |  |
|---|--|
| nombre d'inverseurs pour contacts auxiliaires   | 0  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>mode de fixation</b></li> </ul>                 | fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode de fixation Montage en série</li> </ul>       | Oui  |
| <b>hauteur</b>  | 62 mm  |
| <b>largeur</b>  | 36 mm  |
| <b>profondeur</b>   | 61 mm  |
| <b>Type du raccordement électrique</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour circuit principal</li> </ul>                  | raccordement par connecteur plat                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour circuits auxiliaire et de commande</li> </ul> | raccordement par connecteur plat                                   |

#### 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=3TG1001-1AG2>

##### Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TG1001-1AG2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TG1001-1AG2>

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

EPLAN, ...)

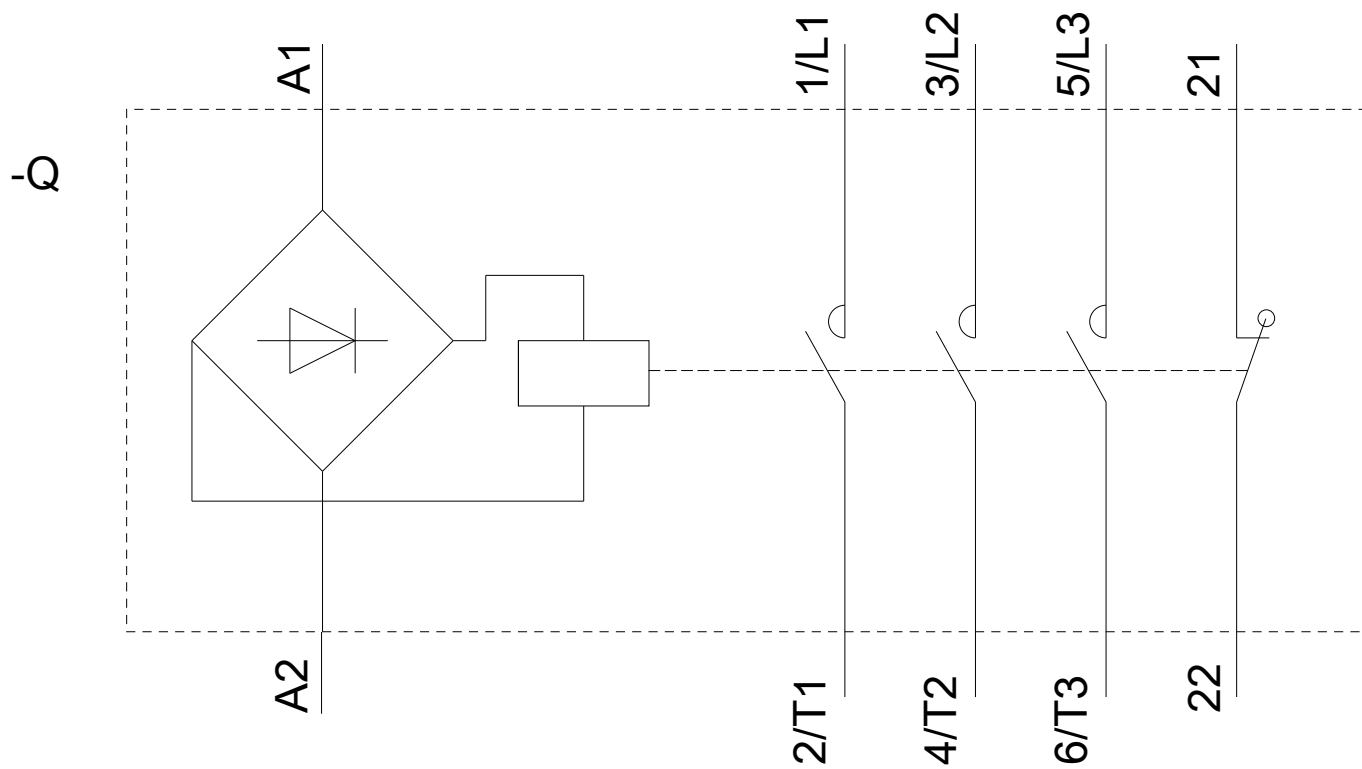
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TG1001-1AG2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1001-1AG2&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1001-1AG2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TG1001-1AG2&objecttype=14&gridview=view1>



dernière modification :

13-08-2020