



Relais de puissance, AC-3 8,4A, 4kW / 400V 4NF, 230V CA, 45...450Hz 3 pôles, borne à vis

puissance active absorbée	4 W
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	K
Directive RoHS (date)	07/01/2006
température ambiante en service	-25 ... +55 °C
nombre de pôles	4
nombre de contacts NO pour contacts principaux	3
nombre de contacts NF pour contacts principaux	0
type de tension	AC
courant d'emploi	
• pour AC-1 pour 400 V valeur assignée	20 A
• pour AC-3 pour 400 V valeur assignée	8,4 A
• pour AC-3e pour 400 V valeur assignée	6,4 A
puissance de service	
• pour AC-3 pour 400 V valeur assignée	4 kW
• pour AC-3e pour 400 V valeur assignée	3 W
tension d'alimentation de commande pour AC	
• pour 50 Hz valeur assignée	230 ... 230 V
• pour 60 Hz valeur assignée	230 ... 230 V
fréquence de la tension d'alimentation pour circuits auxiliaire et de commande valeur assignée	45 ... 450 Hz
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	1
nombre d'inverseurs pour contacts auxiliaires	0
type de fixation	fixation par vis et par encliquetage sur rail DIN symétrique 35 mm
• montage en série	Oui
hauteur	62 mm
largeur	36 mm
profondeur	60 mm
version du raccordement électrique	
• pour circuit principal	raccordement à vis
• pour circuits auxiliaire et de commande	raccordement à vis

Sécurité

degré de protection IP face avant selon IEC 60529	IP00
--	------

Certificats/ homologations

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

[Confirmation](#)

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=3TG1010-0AL2>

Générateur CAX en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TG1010-0AL2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3TG1010-0AL2>

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

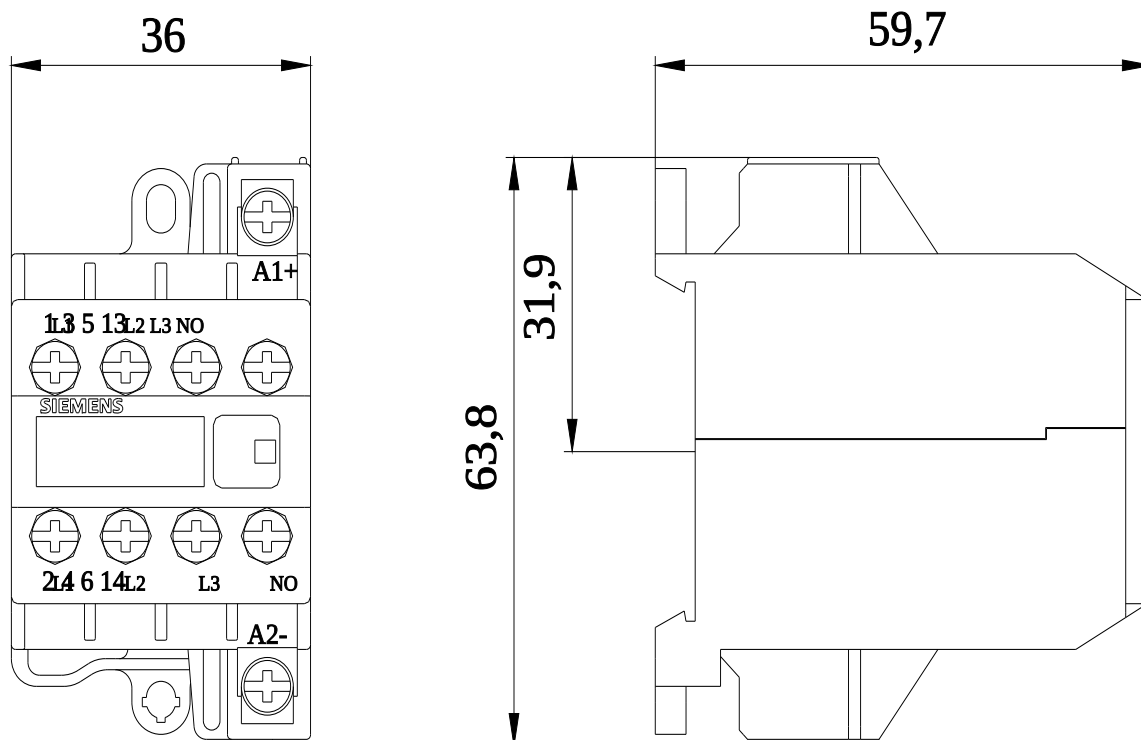
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1010-0AL2&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1010-0AL2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TG1010-0AL2&objecttype=14&gridview=view1>





23/05/2022 