



gradateur de puissance AUTOFREQ plage de courant 50 A / 40 °C 400 ... 600 V / CA/CC 24 V pour relais à semiconducteur / contacteur

Caractéristiques techniques générales		
puissance dissipée [W] pour la valeur assignée du courant • sans la part de courant de charge typique	1 W	
degré de pollution	3	
tension de tenue aux chocs du circuit principal valeur assignée	2,5 kV	
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	K	
Directive RoHS (date)	05/01/2012	
Circuit de commande/ Commande		
tension d'alimentation de commande pour CA • pour 50 Hz valeur assignée • pour 60 Hz valeur assignée	20,5 ... 26,5 V 20,5 ... 26,5 V	
tension d'alimentation de commande 1 pour CA • pour 50 Hz valeur assignée • pour 60 Hz valeur assignée	24 V 24 V	
tension d'alimentation de commande pour DC valeur assignée	18 ... 30 V	
tension d'alimentation de commande 1 • pour DC valeur assignée • pour DC	24 V 24 V	
tension d'alimentation de commande pour CA • pour 50 Hz valeur finale de reconnaissance du signal <0> • pour 60 Hz valeur finale de reconnaissance du signal <0>	5 V 5 V	
tension d'alimentation de commande pour DC valeur finale de reconnaissance du signal <0>	5 V	
courant de commande pour DC valeur assignée	40 mA	
Sécurité		
degré de protection IP face avant selon IEC 60529	IP20	
protection contre les contacts face avant selon IEC 60529	protégé contre les contacts avec les doigts en cas de contact vertical par l'avant	
Compatibilité électromagnétique		
perturbation par conduction • par salves selon IEC 61000-4-4 • surge conducteur-terre selon IEC 61000-4-5 • surge conducteur-conducteur selon IEC 61000-4-5 • champs rayonnés haute fréquence selon IEC 61000-4-6	2 kV / 5 kHz critère de comportement 2 2 kV critère de comportement 2 1 kV critère de comportement 2 140 dBuV dans la plage de fréquences de 0,15 ... 80 MHz, critère de comportement 1	
décharge électrostatique selon IEC 61000-4-2	Décharge au contact 4 kV / décharge dans l'air 8 kV, critère de comportement 2	
émission de perturbations HF conduites selon CISPR11	Classe A pour locaux industriels	
émission de perturbations HF rayonnées selon CISPR11	Classe B pour locaux résidentiels et tertiaires	
Certificats/ homologations		
General Product Approval	EMC	Declaration of Con-



[Confirmation](#)



Declaration of Con-
formity

Test Certificates

other



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Autres informations

Siemens a décidé de quitter le marché russe (voir ici).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens travaille au renouvellement des certificats EAC actuels.

Contactez votre agence Siemens afin de vérifier la validité de la certification EAC si vous avez l'intention d'importer ou de livrer ces produits sur le marché EAC (à l'exception de la Russie ou de la Biélorussie).

Informations sur l'emballage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>

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=3RF2950-0KA16-0KH0>

Générateur CAx en ligne

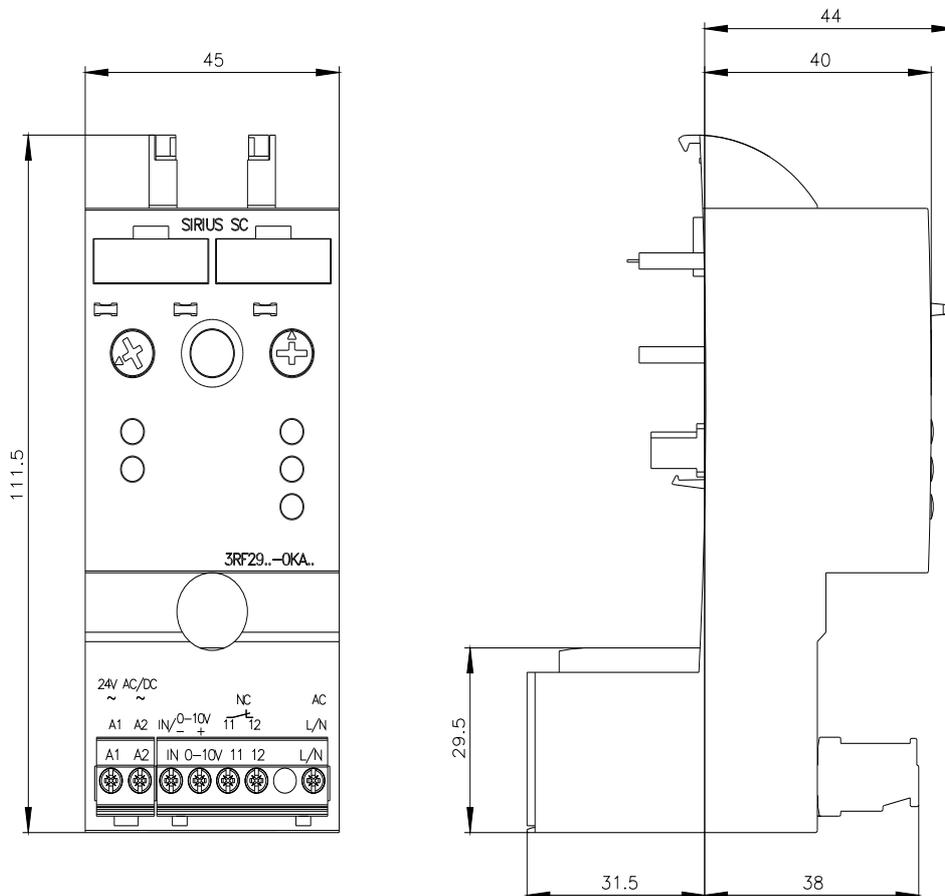
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RF2950-0KA16-0KH0>

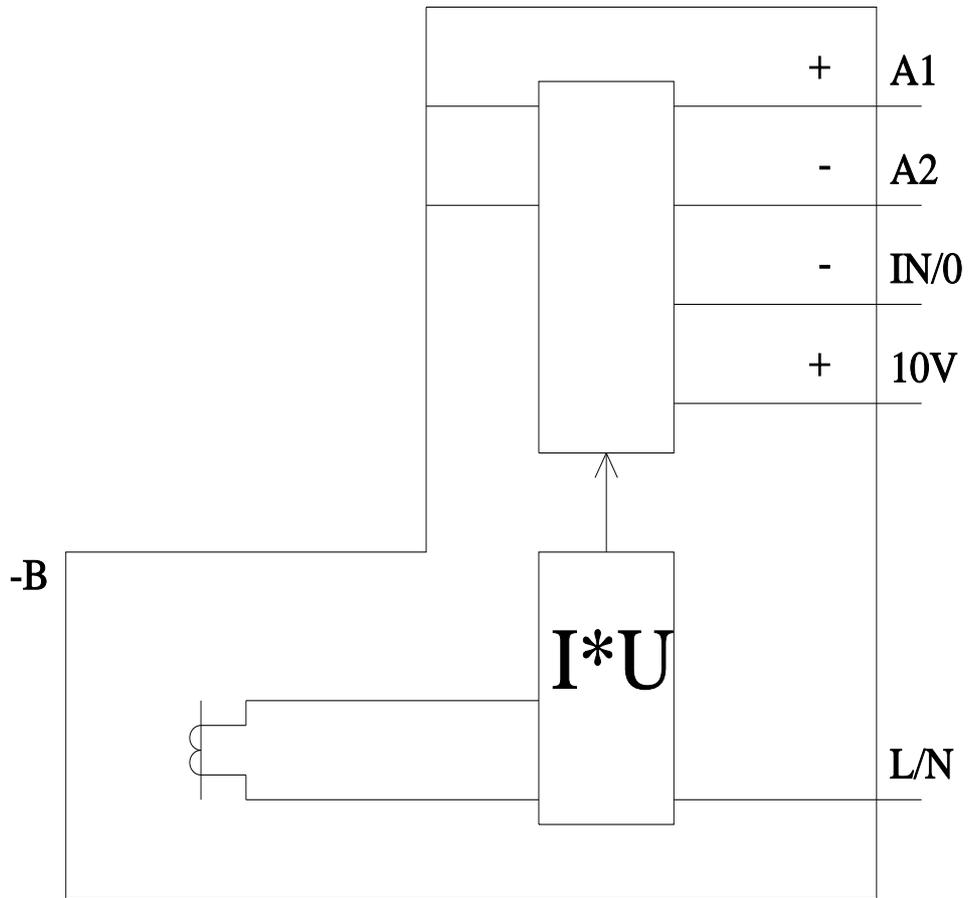
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RF2950-0KA16-0KH0>

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=3RF2950-0KA16-0KH0&lang=en





dernière modification :

29/08/2023 