



MODULE SLIMLINE AS-INTERFACE S22,5;  
 DETECTION DEFAUTS TERRE, IP20;1X  
 1ENTREE,REARM. A DIST., 2 X SORTIE SIGNAL.,  
 RELAIS, 1A DC12 1A (2A MAX.) DC13 500 MA (24V)  
 RACCORDEMENT PAR BORNES A VIS, LARGEUR  
 MODULE 22,5 MM, AUCUNE ADRESSE AS-I  
 NECESSAIRE SEUL. SURVEILLANCE AS-  
 INTERFACE

Caractéristiques techniques générales:

<b>Version du produit</b>		modules de détection de défaut à la terre - modules avec fonctions spéciales
<b>Fonction produit</b>		
• détection de défaut à la terre		Oui
• Comptage		Non
• Détection de surtension		Non
<b>Protocole pris en charge Protocole AS-Interface</b>		Oui
<b>Type du raccordement électrique des entrées/sorties</b>		raccordement bornes à vis
<b>AS-Interface consommation totale max.</b>	mA	40
<b>Défaut à la terre</b>		10 % Uas-i <= Ugnd <= 90 % Uas-i
<b>Adressage</b>		le module ne nécessite pas d'adresse AS-Interface propre
<b>Zone de signalisation</b>		
• signal Low lin max.	mA	1,5
• signal High		
— Uin min.	V	10
— lin min.	mA	6
<b>Courant admissible</b>		

• DC-12	A	1
• DC-13		
— 24 V	mA	500
— 48 V	mA	200
<b>Cycles de manœuvre DC-12</b>		2 000 000
<b>Tension assignée d'emploi Dc</b>	V	24 ... 48
<b>Température assignée</b>	°C	25
<b>AS-Interface Raccordement Protection contre l'inversion de polarité</b>		intégré
<b>Remarque 1</b>		Veillez à ce qu'un module de détection de défaut à la terre soit utilisé pour chaque segment AS-Interface (nombre blocs alimentation AS-Interface = nombre modules de détection de défaut à la terre) si vous utilisez un répéteur.
<b>Remarque 2</b>		Il est recommandé de sécuriser Uaux à action lente à l'aide d'un fusible 2 A. La durée de vie du relais est élevée en raccordant des consommateurs inductifs à diodes de roue libre.
<b>Codage d'identification des matériels électriques selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750</b>		A
<b>Codage d'identification des matériels électriques selon EN 61346-2</b>		K

#### Conditions ambiantes:

<b>Température ambiante</b>		
• en service	°C	-25 ... +70
• à l'entreposage	°C	-40 ... +85
<b>Indice de protection IP</b>		IP20

#### Caractéristiques mécaniques:

<b>Largeur</b>	mm	22,5
<b>Hauteur</b>	mm	102
<b>Profondeur</b>	mm	86
<b>Mode de fixation</b>		montage sur rail DIN symétrique/montage mural

#### Certificats/ homologations:

General Product Approval			Declaration of Conformity	Shipping Approval	
 CSA	 UL		 EG-Konf.	 ABS	 BUREAU VERITAS

Shipping Approval				other	
 LRS	 PRS	 RINA	 RMRS	<a href="#">Umweltbestätigung</a>	<a href="#">Bestätigungen</a>

other
<a href="#">sonstig</a>

#### Autres informations

**Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (système de commande en ligne)**

<http://www.siemens.com/industrymall>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK14088KE000AA2>

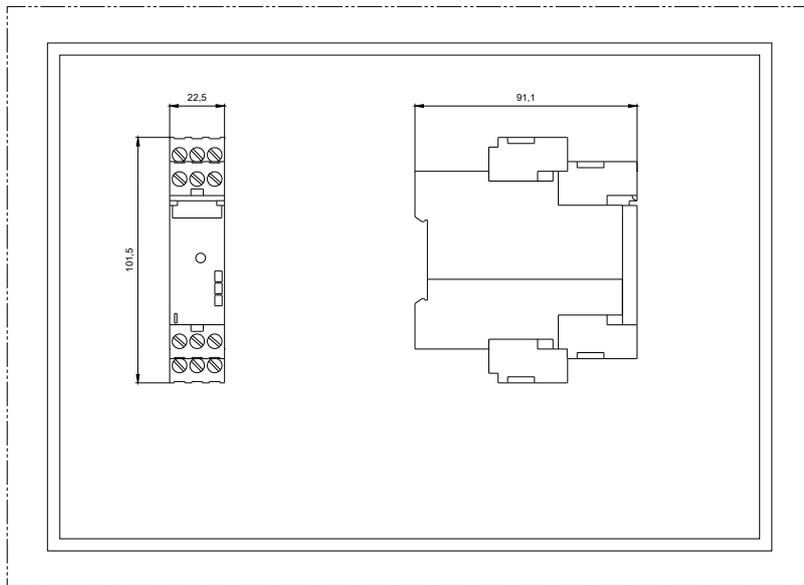
**Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RK14088KE000AA2>

**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=3RK14088KE000AA2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK14088KE000AA2&lang=en)



dernière modification :

17.07.2015