

Module AS-i SlimLine Produit en fin de vie !! S22.5 numérique 4 entrées TOR, IP20 4 x entrées pour capteur à 2 fils bornes à vis Largeur 22,5 mm

Figure à titre d'exemple

Caractéristiques techniques générales				
Version du produit		SlimLine S22,5 - modules E/S pour l'application dans l'armoire de distribution IP20		
Type d'esclave		esclave standard		
Туре		4 entrées		
Configuration E/S		0		
Code ID/ID2		0/F		
Protocole pris en charge Protocole AS-Interface		Oui		
AS-Interface consommation totale max.	mA	50		
Tension de service selon spécification AS-Interface	V	26,5 31,6		
Adressage		prise d'adressage frontale		
Type du raccordement électrique des entrées/sorties		bornes à vis		
Désignation du matériel selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750		A		
Désignation du matériel selon EN 61346-2		К		

remarque		Une alimentation externe supplémentaire (AUX POWER) entre 20 et 30 V DC est nécessaire pour l'alimentation des circuits de sortie. L'alimentation supplémentaire doit correspondre à la VDE 0106 (PELV), classe de protection III
Alimentation du capteur		
Type d'alimentation en tension pour alimentation des		via AS-Interface
capteurs		
Tension d'entrée	V	20 30
Caractéristique de l'alimentation des capteurs		Oui
résistant aux courts-circuits et aux surcharges		
Entrées		
Nombre d'entrées TOR		4
Type de connectique		technique 2 fils
Circuit d'entrée		transistor (PNP)
Type de tension des tensions d'entrée		DC
Entrées niveau de commutation-High min.	V	10
Courant d'entrée sur entrée TOR		
• pour signal <1> min.	mA	5
• pour signal <0> max.	mA	1,5
Entrées alimentation du capteur via AS-Interface		résistant aux courts-circuits et à la surcharge
Sorties		
Nombre de sorties TOR		0
Tension de sortie pour CC pour 24 V	V	22 24
Signalisation d'état		
affichage E/S		LED jaune
AS-Interface		LED verte
• FAULT		LED rouge
Affectation logique		
• D0		IN1
● D1		IN2
• D2		IN3
• D3		IN4
Conditions ambiantes		
Température ambiante		
• en service	°C	-25 +70
à l'entreposage	°C	-40 +85
Indice de protection IP		IP20
Caractéristiques mécaniques		
Caractéristiques mécaniques Largeur	mm	22,5
	mm	22,5 102

Profondeur	mm	86
Mode de fixation		montage sur rail DIN symétrique 35 mm ou montage mural par pattes d'enfichage
Section des conducteurs		
• âme massive		1 x (0,5 - 4) mm² ou 2 x (0,5 - 2,5) mm²
• âme souple		
— avec embout		1 x (0,5 - 2,5) mm ² ou 2 x (0,5 - 1,5) mm ²
 AWG âme souple ou multibrins 		AWG 2 x (20 - 14) mm ²

Certificats/homologations

General Product Approval

EMC

Declaration of Conformity











Miscellaneous

Shipping Approval













other



Confirmation

Miscellaneous

Autres informations

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

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

Industry Mall (système de commande en ligne)

https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3RK1200-0CE00-0AA2

Générateur CAx en ligne

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1200-0CE00-0AA2

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RK1200-0CE00-0AA2

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=3RK1200-0CE00-0AA2&lang=en

