

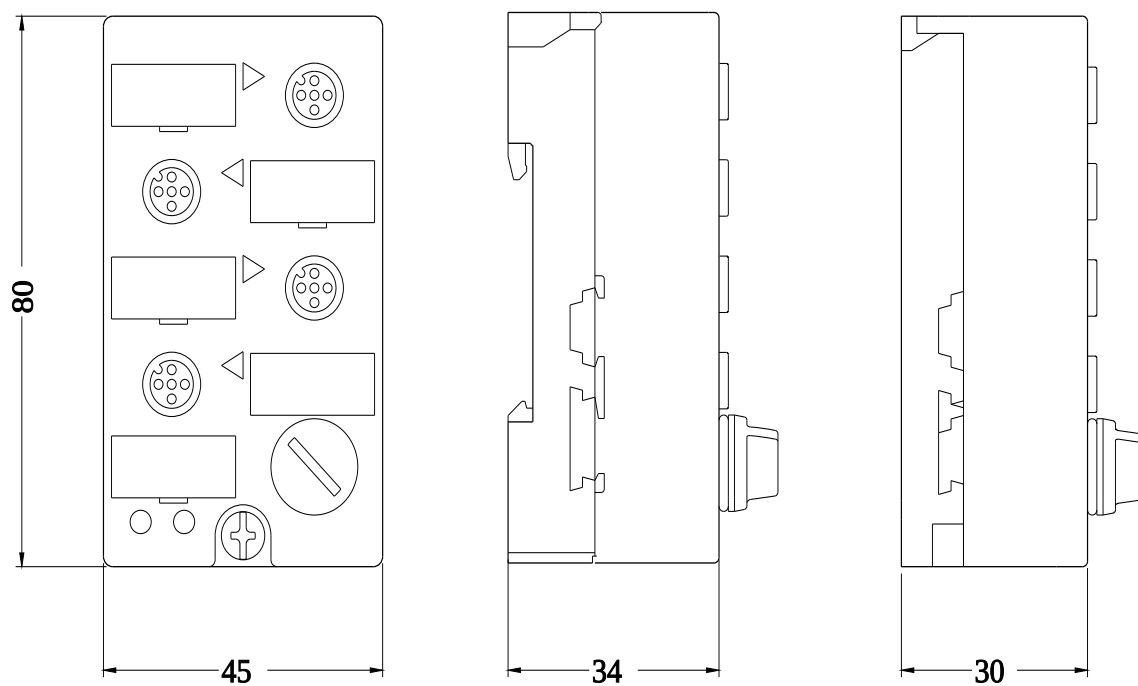


module compact AS-Interface K45 TOR esclave A/B, 4DI, IP67, 4 x entrées, 200 mA max. 4 x connecteurs femelle M8 version vissable plaque de montage 3RK1901-2EA00 ou 3RK1901-2DA00 à commander séparément

Caractéristiques techniques générales	
version du produit	modules numériques E/S pour l'application dans le champ IP67 - K45
Type	4 entrées
version de l'esclave	esclave A/B
Configuration E/S	0
Code ID/ID2	A/0
Nombre connecteurs femelles E/S	4
version du raccordement électrique des entrées/sorties	raccordement par vis M8
AS-Interface consommation totale max.	270 mA
Tension de service selon spécification AS-Interface	26,5 ... 31,6 V
Mise à la terre	non disponible
Adressage	prise d'adressage frontale
AS-Interface Raccordement Protection contre l'inversion de polarité	intégré
Remarque de livraison	les modules sont fournis sans embase
Alimentation du capteur	
type d'alimentation en tension pour alimentation des capteurs	via AS-Interface
tension d'entrée	20 ... 30 V
propriété de l'alimentation des capteurs résistant aux courts-circuits et aux surcharges	Oui
courant permanent admissible de l'alimentation des capteurs pour toutes les entrées pour température ambiante 40 °C	200 mA
Entrées	
nombre d'entrées TOR	4
type de connectique	technique 2 et 3 fils
Circuit d'entrée	transistor (PNP)
type de tension des tensions d'entrée	DC
Entrées niveau de commutation-High min.	10 V
courant d'entrée sur entrée TOR - pour signal <1> min. - pour signal <0> max.	6 mA 1,5 mA
Entrées alimentation du capteur via AS-Interface	résistant aux courts-circuits et à la surcharge
Entrées brochage - PIN 1 - PIN 3 - PIN 4	alimentation du capteur L+ alimentation du capteur L- entrée de données
version du brochage des entrées	brochage standard
Sorties	
nombre de sorties TOR	0

Affichage		
Signalisation d'état • affichage E/S • affichage Uaux • affichage AS-Interface/diagnostic		LED jaune pas nécessaire LED double vert/rouge
Allocation des bits de données		
Affectation logique • connecteur femelle 1 • connecteur femelle 2 • connecteur femelle 3 • connecteur femelle 4		PIN 4 = IN1 (D0) PIN 4 = IN2 (D1) PIN 4 = IN3 (D2) PIN 4 = IN4 (D3)
Conditions ambiantes		
température ambiante • en service • à l'entreposage		-25 ... +85 °C -40 ... +85 °C
degré de protection IP		IP67
Caractéristiques mécaniques		
largeur		45 mm
hauteur		80 mm
profondeur		30 mm
type de fixation		montage sur rail DIN symétrique/montage mural sur embase pour module compact K45
tenue aux chocs		15g / 11 ms
Certificats/ homologations		
General Product Approval		EMV
		Maritime application
     		
Maritime application	other	Environment
  	Confirmation	Miscellaneous Environmental Confirmations
Industrial Communication		
		

Autres informations
Informations sur l'emballage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875
Information for data generation and storage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
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=3RK2200-0CT20-0AA3
Générateur CAX en ligne http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2200-0CT20-0AA3
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3RK2200-0CT20-0AA3
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=3RK2200-0CT20-0AA3&lang=en



dernière modification :

01/04/2025 