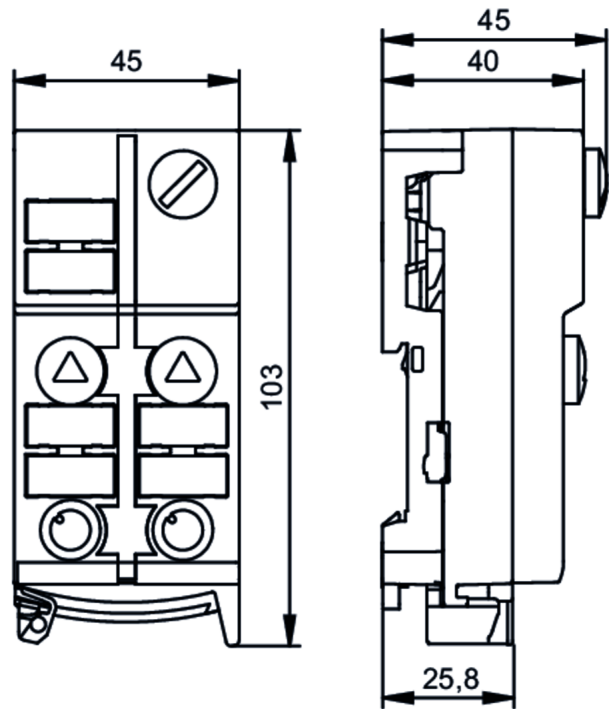


AC522A



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine 2AI C II 3D



Application	
Version	montage sur rail
Application	module AS-i ATEX
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i [mA]	250
Protection inversion de polarité	oui
Entrées/sorties	
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées analogiques: 2
Entrées	
Alimentation capteurs, entrées	AS-i
Nombre des entrées analogiques	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Entrée analogique (courant) [mA]	4...20
Entrées analogiques protégées contre les courts-circuits	oui
Résolution entrée analogique	12 bit
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-10...50
Indice de protection	IP 50



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine 2AI C II 3D

Tests / homologations		
Marquage ATEX	II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50	
CEM	EN 50295	
MTTF [Années]	174	
Classification AS-i		
Version AS-i	2.11; 3.0	
Adressage AS-i	Prise d'adressage	
Mode d'adressage étendu	non	
Profil maître AS-i	M3; M4	
Profil AS-i	S-7.3.D	
Configuration E/S AS-i [hex]	7	
Code ID AS-i [hex]	3.D	
Certificat AS-i en cours	oui	
Données mécaniques		
Poids [g]	233	
Boîtier	rectangulaire	
Type de montage	montage rapide; câble plat AS-i à embrocher directement; Montage sur rail DIN; (TH35 (EN 60715))	
Dimensions [mm]	103 x 45 x 44,7	
Matières	PA; contacts vampires: CuSn6 nickelé et étamé	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	LED, vert Tension AS-i
	erreurs	LED, rouge
	Fonction	LED, jaune voies AI1, AI2
Raccordement électrique		
Raccordement au module	Câbles plats	
Accessoires		
Fourniture	embase	
Accessoires en option	Bouchon: M12, E73004	
	Protection contre les chocs:, E7000A	
Remarques		
Remarques	Une protection mécanique doit être réalisée.	
	Sinon l'appareil doit être installé avec la protection contre les chocs (E7000A).	
	Si les actionneurs sont alimentés via AS-i, la charge ne doit pas être supérieure à 200 mA au maximum.	
	Il n'y a pas d'isolation galvanique entre le capteur et AS-i.	
Unité d'emballage	1 pièces	



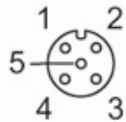
Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicLine 2AI C II 3D

Raccordement électrique

technologie de montage rapide pour câble plat AS-i: ; possibilité d'orientation dans trois directions

Connecteur: M12; codage: A



1	Alimentation des capteurs +24V
2	AI + entrée analogique
3	Alimentation des capteurs 0V / entrée analogique AI-
5	terre fonctionnelle