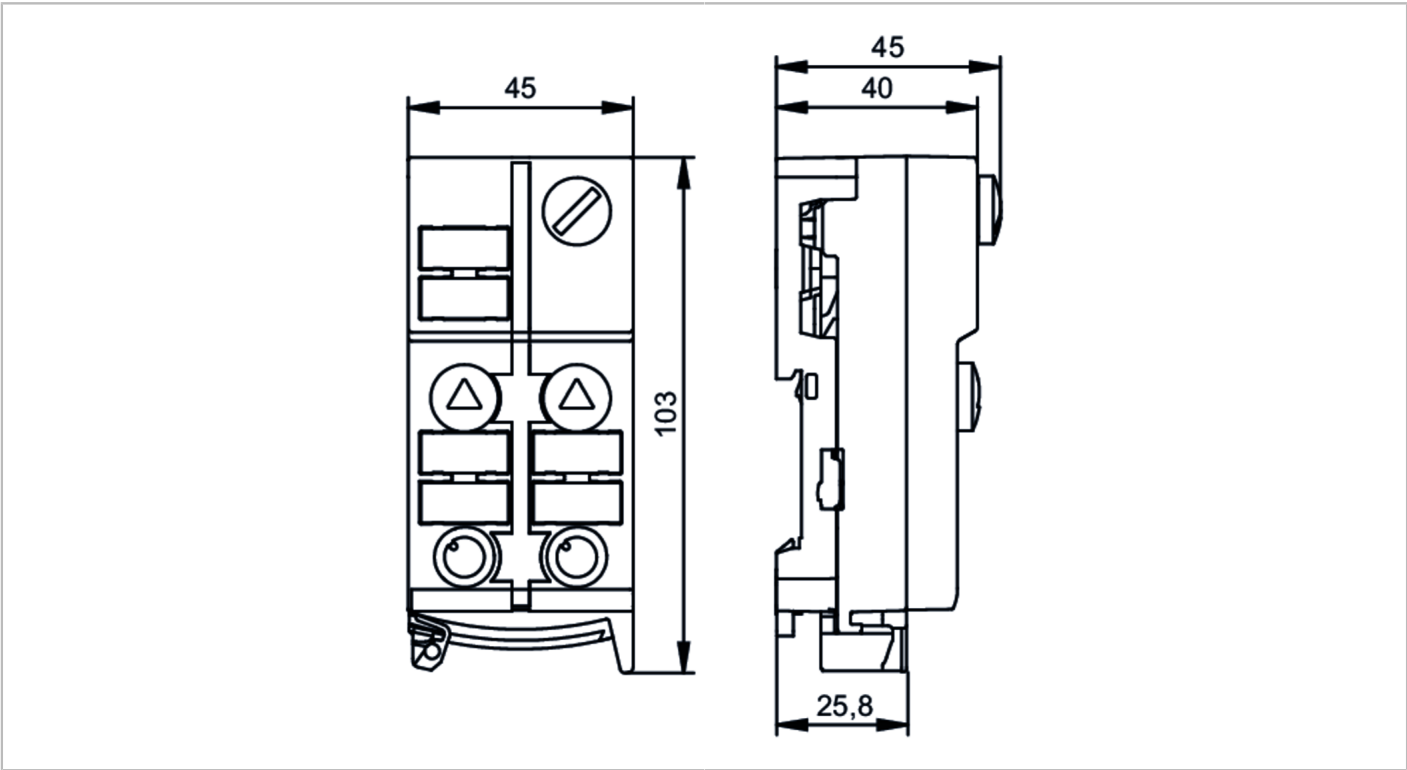




Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67



Application	
Version	montage sur rail
Application	montage sur le terrain
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation max. via AS-i [mA]	250
Courant de sortie total [A]	0,2
Chien de garde intégré	oui
Entrées/sorties	
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 2; Nombre des sorties numériques: 2
Entrées	
Nombre des entrées TOR	2
Technologie des entrées TOR	PNP
Alimentation capteurs, entrées	AS-i
Alimentation en tension [V]	18...30
Courant max. total des entrées [mA]	200; (courant max. total pour toutes les entrées et sorties.: 200 mA)
Courant d'entrée niveau haut [mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas [mA]	0...2
Niveau du signal logique haut [V]	> 11
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

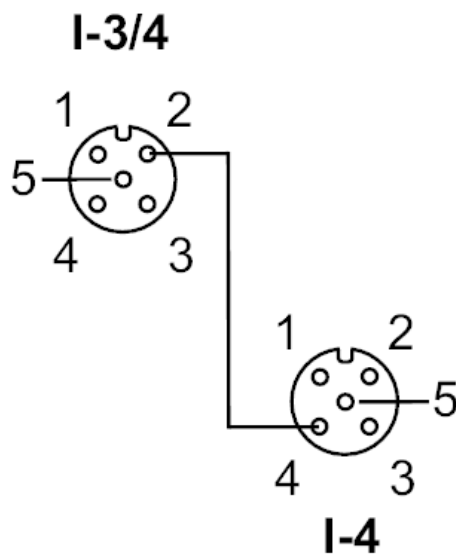
Sorties					
Nombre des sorties numériques	2				
Technologie	PNP				
Plage de tension DC [V]	18...30				
Courant max. par sortie [mA]	200; (courant max. total pour toutes les entrées et sorties.: 200 mA)				
Résistance courts-circuits	oui				
Séparation galvanique	non				
Alimentation actionneurs par les sorties	AS-i				
Conditions d'utilisation					
Température ambiante [°C]	-25...70				
Indice de protection	IP 67				
Tests / homologations					
CEM	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [Années]	318				
Classification AS-i					
Version AS-i	2.11; 3.0				
Adressage AS-i	Prise d'adressage				
Mode d'adressage étendu	oui				
Profil maître AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-B.A.E				
Configuration E/S AS-i [hex]	B				
Code ID AS-i [hex]	A.E				
Affectation des bits de données	bit de données	D0	D1	D2	D3
	entrée	-	-	3	4
	Connecteur femelle	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
	broche	-	-	4	2 4
	Sortie	1	2	-	-
	Connecteur femelle	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-
	broche	4	2 4	-	-
Données mécaniques					
Poids [g]	155,95				
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		
	erreurs		LED, rouge		
	Fonction		LED, jaune		



Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Raccordement électrique	
Raccordement au module	Câbles plats
Accessoires	
Fourniture	embase
Accessoires en option	Bouchon: M12, E73004
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces
Raccordement électrique	
technologie de montage rapide pour câble plat AS-i: ; possibilité d'orientation dans trois directions	
Raccordement électrique - Entrées	
Raccordement	

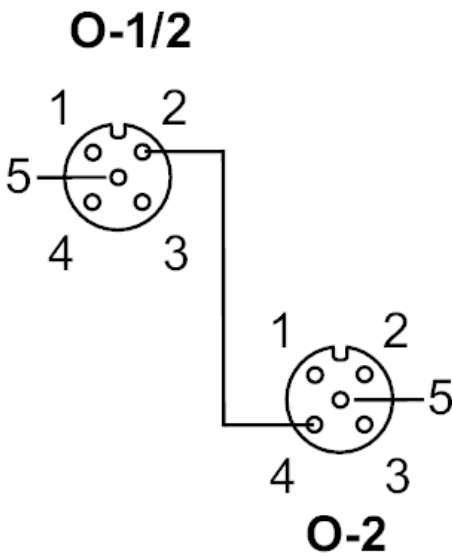


Connecteur: M12	
Entrées	
Connecteur femelle I-3/4	
1	Alimentation des capteurs L+
2	entrée de données 4
3	Alimentation des capteurs L-
4	entrée de données 3
5	non utilisé
Connecteur femelle I-4	
1	Alimentation des capteurs L+
2	non utilisé
3	Alimentation des capteurs L-
4	entrée de données 4
5	non utilisé



Raccordement électrique - Sorties

Raccordement



Connecteur: M12

Sorties	
Connecteur femelle O-1/2	
1	non utilisé
2	sortie de commutation 2
3	Tension L -
4	sortie de commutation 1
5	non utilisé
Connecteur femelle O-2	
1	non utilisé
2	non utilisé
3	Tension L -
4	sortie de commutation 2
5	non utilisé