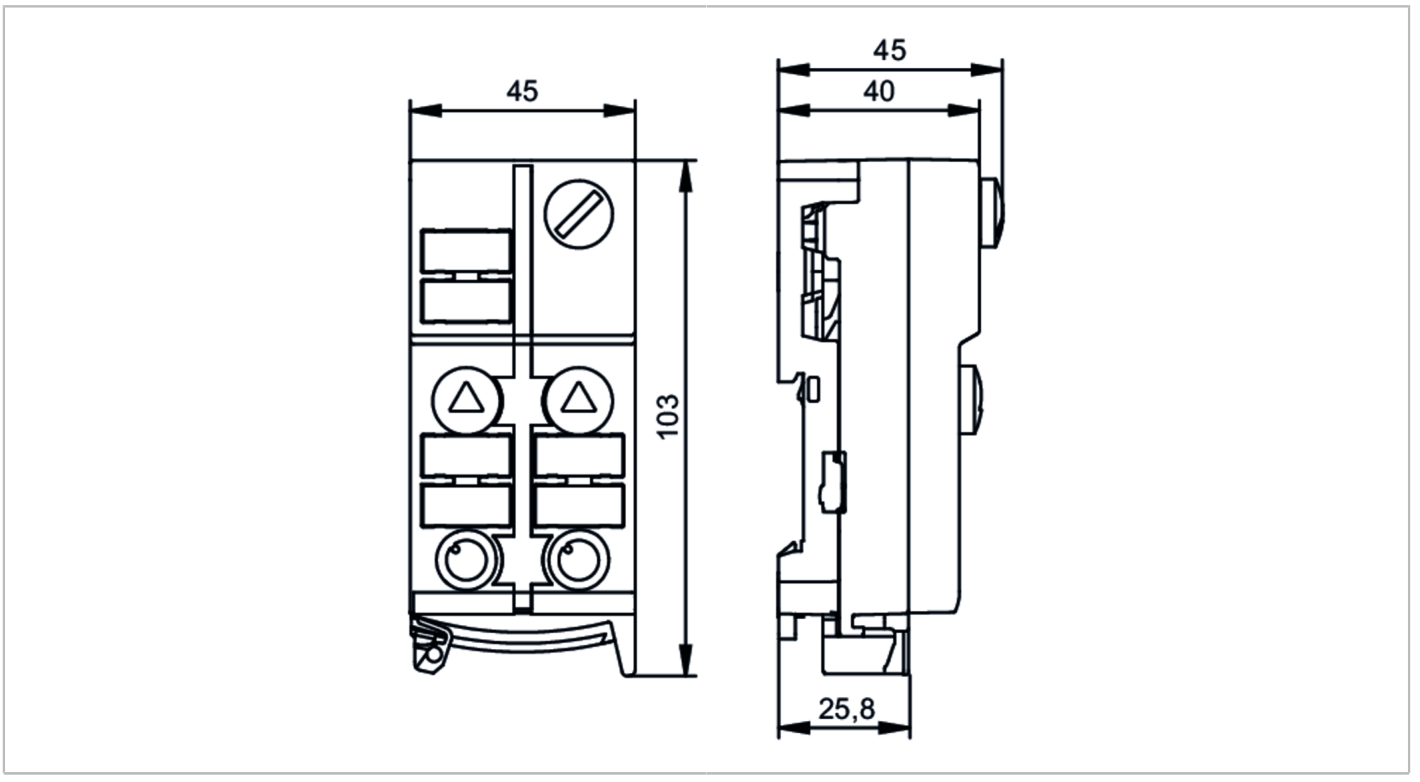
AC5234

Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y 2A 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]	150
Alimentation en tension supplémentaire	[V]	15...30 DC; (AUX)
Consommation max. via alimentation supplémentaire	[mA]	4000
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; (via câble plat)
Courant max. total des entrées	[mA]	100
Courant d'entrée niveau haut	[mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas	[mA]	0...2

AC5234

Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y 2A IP67

Niveau du signal logique haut	[V]	> 11				
Protection courts-circuits des entrées TOR		oui				
Sorties						
Nombre des sorties numériques		2				
Technologie		PNP				
Plage de tension DC	[V]	15...30; (selon TBTP; via câble plat)				
Courant max. par sortie	[mA]	2000; (catégorie d'utilisation DC-13 (commande d'électro-aimants): 40 W (IEC 60947-5-1))				
Courant de sortie total pour toutes les sorties	[A]	4				
Résistance courts-circuits		oui				
Séparation galvanique		oui				
Alimentation actionneurs par les sorties		AUX				
Conditions d'utilisation						
Température ambiante	[°C]	-25...70				
Indice de protection		IP 67				
Tests / homologations						
CEM		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
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]	187,5				
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				

AC5234

Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y 2A IP67

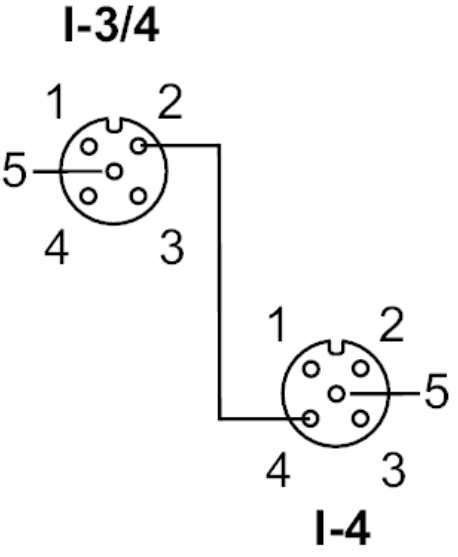
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	LED, vert
	erreurs	LED, rouge
	Fonction	LED, jaune
Raccordement électrique		
Raccordement au module	Câbles plats	
Accessoires		
Fourniture	embase	
Accessoires en option	Bouchon: M12, E73004	
Remarques		
Remarques	Une connexion galvanique des entrées et des sorties ne doit pas être réalisée.	
	Aucune des connexions suivantes ne doit être raccordée à un potentiel externe :	
	L-, L+, I-3/4, I-4	
	Les connexions sont raccordées galvaniquement au câble AS-i.	
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



AC5234

Module ClassicLine AS-Interface avec technologie de montage rapide

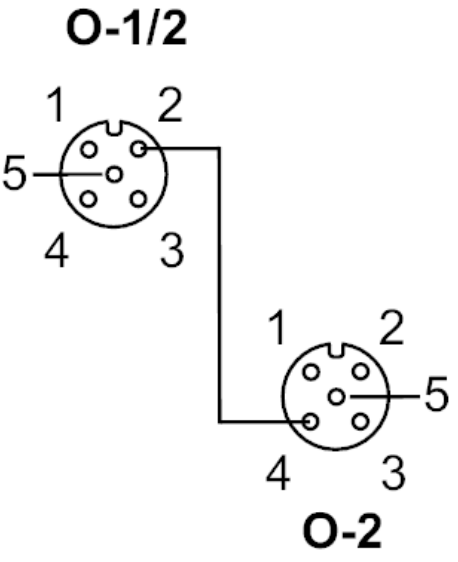
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y 2A IP67

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 externe AUX -
4	sortie de commutation 1
5	non utilisé
	Connecteur femelle O-2
1	non utilisé
2	non utilisé
3	tension externe AUX -
4	sortie de commutation 2
5	non utilisé