



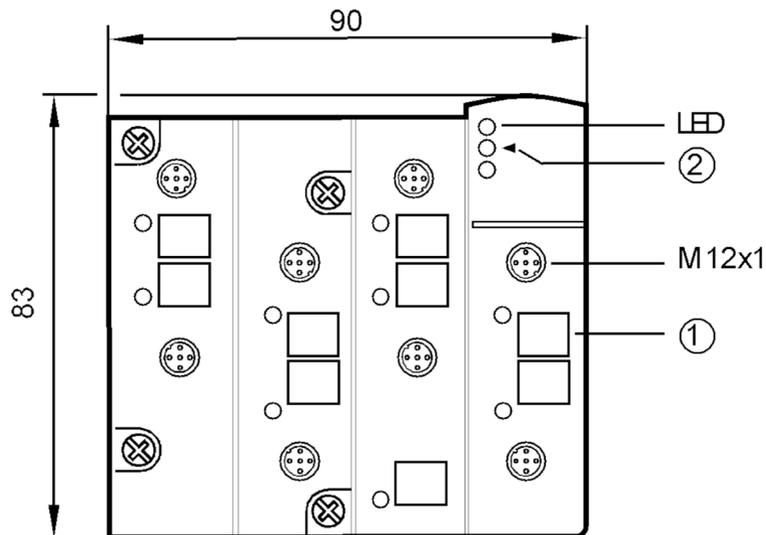
Module ClassicLine AS-Interface

ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: AC2452

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 étiquette
- 2 fixation cordon d'adressage



Données électriques

Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i [mA]	250
Courant de sortie total [A]	2
Chien de garde intégré	oui

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 4; Nombre des sorties TOR: 4
-------------------------------	--

Entrées

Nombre des entrées TOR	4; (bidirectionnel)
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]	200
Courant d'entrée niveau haut [mA]	6...10
Courant d'entrée niveau bas [mA]	0...2
Niveau du signal logique haut [V]	> 11



Module ClassicLine AS-Interface

ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

Protection courts-circuits des entrées TOR	oui
--	-----

Sorties

Technologie	AS-i
Nombre des sorties TOR	4
Technologie	PNP
Plage de tension DC [V]	15...30; (selon TBTP; via câble plat; pour cULus, la tension doit correspondre aux valeurs spécifiées dans le chapitre "Limited Voltage/Current")
Courant max. par sortie [mA]	1000; (catégorie d'utilisation DC-13 (commande d'électro-aimants): 20 W (IEC 60947-5-1); selon cULus: 700 mA)
Résistance courts-circuits	oui
Séparation galvanique	oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...70
Protection	IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 50295
-----	----------

Classification AS-i

Version AS-i	2.1																									
Adressage AS-i	Adressage IR possible																									
Mode d'adressage étendu	non																									
Profil AS-i	S-7.0.E																									
Configuration E/S AS-i [hex]	7																									
Code ID AS-i [hex]	0.E																									
Certificat AS-i	39301																									
Affectation des bits de données	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bit de données</th> <th>D0</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Entrée</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Prise broche</td> <td>I-1 2+4</td> <td>I-2 2+4</td> <td>I-3 2+4</td> <td>I-4 2+4</td> </tr> <tr> <td>Sortie</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Prise broche</td> <td>O-1 4</td> <td>O-2 4</td> <td>O-3 4</td> <td>O-4 4</td> </tr> </tbody> </table>	Bit de données	D0	D1	D2	D3	Entrée	1	2	3	4	Prise broche	I-1 2+4	I-2 2+4	I-3 2+4	I-4 2+4	Sortie	1	2	3	4	Prise broche	O-1 4	O-2 4	O-3 4	O-4 4
Bit de données	D0	D1	D2	D3																						
Entrée	1	2	3	4																						
Prise broche	I-1 2+4	I-2 2+4	I-3 2+4	I-4 2+4																						
Sortie	1	2	3	4																						
Prise broche	O-1 4	O-2 4	O-3 4	O-4 4																						

Données mécaniques

Poids [g]	191,2
Type de montage	Interface AS-i via les embases pour câble plat
Matières	PBT; joint d'étanchéité: FKM; vis: inox

Afficheurs / éléments de service

Indication	Disponibilité	LED, vert
	erreurs	LED, rouge
	Fonction	LED, jaune

Accessoires

Accessoires en option	Embase
-----------------------	--------

AC2559



Module ClassicLine AS-Interface

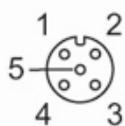
ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

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 :
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Les connexions sont raccordées galvaniquement au câble AS-i.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

par embrochage dans l'embase, FK-E:

Connecteur: M12; codage: A



	Entrées
1	Alimentation des capteurs L+
2+4	Entrée des données shunté en interne
3	Alimentation des capteurs L-