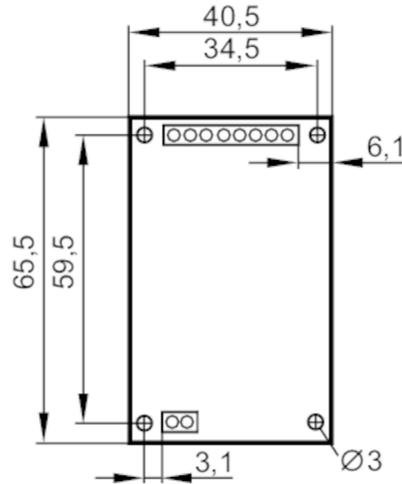




Module à circuit imprimé AS-Interface

PCB 3DI 3DO T IP00



Application		
Application	Boîtier pour montage sur tableau de commande	
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC	
Consommation [mA]	< 200	
Courant de sortie total [A]	0,18; (courant total pour toutes les entrées et sorties alimentées via AS-i: 180 mA)	
Chien de garde intégré	oui	
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 3; Nombre des sorties TOR: 3	
Entrées		
Nombre des entrées TOR	3	
Technologie des entrées TOR	PNP	
Alimentation capteurs, entrées	AS-i	
Alimentation en tension [V]	20...30; (DC)	
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui	
Sorties		
Technologie	PNP	
Nombre des sorties TOR	3	
Plage de tension DC [V]	18...30; (DC)	
Courant max. par sortie [mA]	180; (Observer le courant max. total pour toutes les entrées et sorties.)	
Résistance courts-circuits	oui	
Alimentation actionneurs par les sorties	AS-i	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...70	



Module à circuit imprimé AS-Interface

PCB 3DI 3DO T IP00

Tests / homologations					
CEM	EN 50295				
Classification AS-i					
Version AS-i	2.1				
Mode d'adressage étendu	oui				
Profil maître AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-7.A.E				
Configuration E/S AS-i [hex]	7				
Code ID AS-i [hex]	A.E				
Affectation des bits de données	bit de données	D0	D1	D2	D3
	entrée	I-1	I-2	I-3	-
	Sortie	O-1	O-2	O-3	-
Données mécaniques					
Poids [g]	30,5				
Afficheurs / éléments de service					
Indication	fonctionnement		LED, vert		
	défaut		LED, rouge		
Remarques					
Remarques	<p>Le module AS-i est une solution circuit imprimé pour un esclave AS-i, l'alimentation est effectuée via le réseau AS-i.</p> <p>Une fonction chien de garde met les sorties hors tension dès qu'il n'y pas de communication sur le câble AS-i.</p>				
Unité d'emballage	1 pièces				
Raccordement électrique					
bornes à vis: 0,2...1,5 mm ² ; AWG26 - AWG16					
O1	Sortie 1				
O2	Sortie 2				
O3	Sortie 3				
I-	Alimentation des capteurs 0 V				
I+	Alimentation des capteurs +24 V				
I1	entrée 1				
I2	entrée 2				
I3	entrée 3				
A-	AS-i -				
A+	AS-i +				