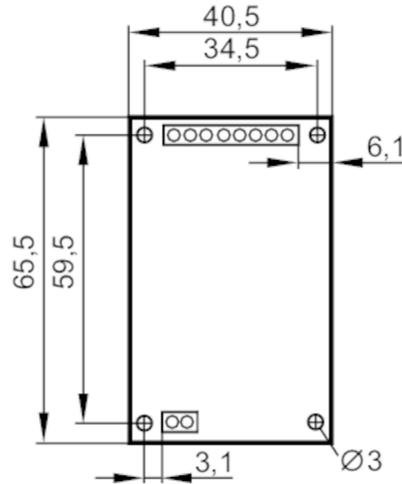




Module à circuit imprimé AS-Interface

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				
AS-i master profile	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	Disponibilité	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>				
Quantité	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 +				