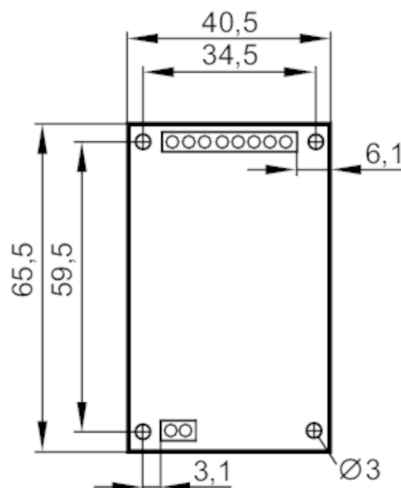




Modul PCb cu interfașă AS-i

PCB 3DI 3DO T IP00



Aplicatie	
Aplicatie	Capsulă construcție
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	26,5...31,6 DC
Consum de energie [mA]	< 200
Curent total Max. [A]	0,18; (curent total pentru toate intrările #i ieșirile alimentate din AS-i: 180 mA)
Watchdog integrat	da
Intrări / iesiri	
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 3; Numar de iesiri digitale: 3
Intrări	
Numar de intrari digitale	3
Circuitul intrarilor digitale	PNP
Alimentarea senzori intrari	AS-i
Tensiune de alimentare [V]	20...30; (DC)
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da
Iesiri	
Model electric	PNP
Numar de iesiri digitale	3
Domeniu tensiune DC [V]	18...30; (DC)
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	180; (note current load for all inputs and outputs)
Testat pentru scurtcircuit	da
Ieșiri de alimentare a actuatorilor	AS-i
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-25...70
Teste / certificari	
Ecranare electromagnetică	EN 50295



Modul PCb cu interfașă AS-i

PCB 3DI 3DO T IP00

Clasificare AS-i						
Versiune AS-i		2.1				
Mod de adresare extins		da				
AS-i master profile		M2; M3; M4				
Profil AS-i		S-7.A.E				
Configuratie I/O AS-i		[hex]7				
Cod ID AS-i		[hex]A.E				
Încărcare a biților de date		biți de date	D0	D1	D2	D3
		Intrare	I-1	I-2	I-3	-
		Ieșire	O-1	O-2	O-3	-
Date mecanice						
Greutate		[g]30,5				
Afisaj / elemente de operare						
Display		Operare		LED, verde		
		dereglare		LED, roșu		
Observații						
Observații		The AS-i module is a PCB solution for an AS-i slave, supply via AS-i.				
		O functie watchdog opreste iesirile daca nu exista nici o comunicare pe linia AS-i				
Unitate de ambalare		1 buc.				
Conectare electrică						
terminale cu surub: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16						
O1	Ieșire 1					
O2	Ieșire 2					
O3	Ieșire 3					
I-	Alimentare senzor 0 V					
I+	Alimentare senzor +24 V					
I1	Intrare 1					
I2	Intrare 2					
I3	Intrare 3					
A-	AS-i -					
A+	AS-i +					