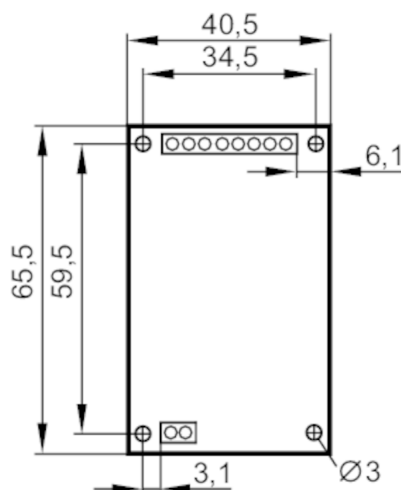


Moduł AS-i PCB

PCB 3DI 3DO T IP00



Aplikacja		
Aplikacja	Obudowa do montażu na płycie montażowej	
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Pobór prądu	[mA]	< 200
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	0,18; (prąd całkowity dla wszystkich wejść i wyjść zasilanych z AS-i: 180 mA)
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 3; Liczba wyjść binarnych: 3	
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		3
Obwód wejść binarnych		PNP
Zasilanie wejść		AS-i
Zasilanie	[V]	20...30; (DC)
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Liczba wyjść binarnych		3
Zakres napięcia DC	[V]	18...30; (DC)
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	180; (uwaga dotyczY obciążenia prądem wszystkich wejść i wyjść)
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Wyjścia zasilania aktuatora		AS-i
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70



Moduł AS-i PCB

PCB 3DI 3DO T IP00

Testy / dopuszczenia					
EMC		EN 50295			
Klasyfikacja AS-i					
Wersja AS-i		2.1			
Rozszerzony tryb adresowania		tak			
Profil mastera AS-i		M2; M3; M4			
AS-i profil		S-7.A.E			
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7			
AS-i_ID_kod	[hex]	A.E			
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	I-1	I-2	I-3	-
	Wyjście	O-1	O-2	O-3	-
Dane mechaniczne					
Waga		[g] 30,5			
Wyświetlacze / elementy robocze					
Wyświetlacz		działanie		LED, kolor zielony	
		błąd		LED, kolor czerwony	
Uwagi					
Uwagi		Moduł AS-i jest rozwiązaniem typu PCB AS-i slave, zasilanym z sieci AS-i.			
		Funkcja watchdog wyłącza wyjścia, jeśli nie ma komunikacji na linii AS-i.			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.			
Połączenie elektryczne					
zaciski śrubowe: 0,2...1,5 mm²; AWG26 - AWG16					
O1	Wyjście 1				
O2	Wyjście 2				
O3	Wyjście 3				
I-	Zasilanie czujnika 0 V				
I+	Zasilanie czujnika +24 V				
I1	Wejście 1				
I2	Wejście 2				
I3	Wejście 3				
A-	AS-i -				
A+	AS-i +				