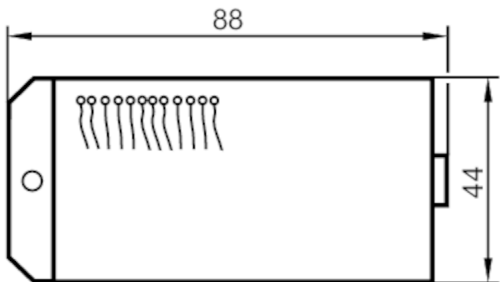




AS-Interface PCB modul

Valvehead module 4DI 3DO T



Oblast nasazení		
Applikace		Panelové provedení
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr	[mA]	< 200
Max. aktuální zatížitelnost celkem	[A]	0,18; (celkový proud pro všechny vstupy a výstupy napájené z AS-i: 180 mA)
Funkce "hlídací pes" integrována		ano
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Počet digitálních vstupů: 4; Po digitálních výstupů: 3
Vstupy		
Počet digitálních vstupů		4
Vstupní obvod digitálních vstupů		PNP
Napájení senzoru		AS-i
Napěťové napájení	[V]	20...30; (DC)
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Po digitálních výstupů		3
Rozsah napětí DC	[V]	18...30; (DC)
Proudová zatížitelnost pro každý výstup	[mA]	100; (poznamenejte si proudové zatížení pro všechny vstupy a výstupy)
Odolné proti zkratu		ano
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...70
Krytí		IP 20
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	



AS-Interface PCB modul

Valvehead module 4DI 3DO T

Jmenovité hodnoty AS-i						
AS-i Verze		2.1				
Rozšířený adresovací mód		ano				
Profil AS-i master		M2; M3; M4				
AS-i profil		S-7.A.F				
AS-i I/O konfigurace [hex]		7				
AS-i ID code [hex]		A.F				
Obsazení datových bitů		Datový bit	D0	D1	D2	D3
		Vstup	I-1	I-2	I-3	I-4
		Výstup	O-1	O-2	O-3	-
Mechanická data						
Hmotnost [g]		74,5				
Pouzdro		Zalité pouzdro z umělé hmoty				
Rozměry [mm]		16 x 88 x 41				
Upozornění						
Upozornění		AS-i modul je PCB řešením pro AS-i slave, napájení přes AS-i.				
		Hlídací funkce Watchdog přepne výstupy do stavu bez proudu, jestliže na AS-i-vedení neprobíhá žádná komunikace.				
Obsah balení		1 ks				
Elektrické připojení						
Kabel: 0,1 m						
hnědá	AS-i +					
modrá	AS-i -					
červená	+					
černá	0 V					
bílá	I-4					
žlutá	O-3					
bílá	I-3					
žlutá	O-2					
bílá	I-2					
žlutá	O-1					
bílá	I-1					