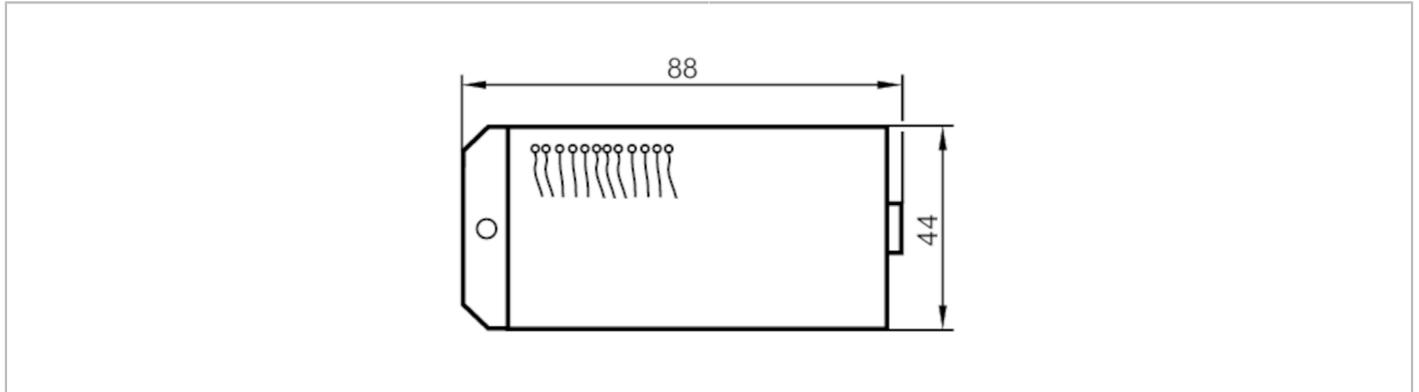




## AS-Interface Modul für Ventilköpfe

Valvehead module 4DI 3DO T



### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 200
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	0,18
Watchdog integriert		ja

### Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der digitalen Ausgänge: 3	
------------------------------	--	--

### Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge		4
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	20...30
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

### Ausgänge

Anzahl der digitalen Ausgänge		3
Spannungsbereich DC	[V]	AS-i
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	100; (Gesamtstrombelastbarkeit für alle Ein- und Ausgänge beachten)
Kurzschlussfest		ja

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 00

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 50295	
-----	----------	--



## AS-Interface Modul für Ventilköpfe

Valvehead module 4DI 3DO T

AS-i Kennwerte					
AS-i Version	2.1				
Erweiterter Adressmodus möglich	ja				
AS-i Profil	S-7.A.F				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	7				
AS-i ID-Code [hex]	A.F				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	I-1	I-2	I-3	I-4
	Ausgang	O-1	O-2	O-3	-
Mechanische Daten					
Gewicht [g]	74,5				
Gehäuse	Kunststoffgehäuse vergossen				
Abmessungen [mm]	16 x 88 x 41				
Bemerkungen					
Bemerkungen	Das AS-i Modul ist eine Platinenlösung für einen AS-i-Slave, Versorgung erfolgt über AS-i. Eine Watchdogfunktion schaltet die Ausgänge stromlos, wenn auf der AS-i-Leitung keine Kommunikation stattfindet.				
Verpackungseinheit	1 Stück				
Elektrischer Anschluss					
Kabel: 0,1 m					
braun	AS-i +				
blau	AS-i -				
rot	+				
schwarz	0 V				
weiß	I-4				
gelb	O-3				
weiß	I-3				
gelb	O-2				
weiß	I-2				
gelb	O-1				
weiß	I-1				