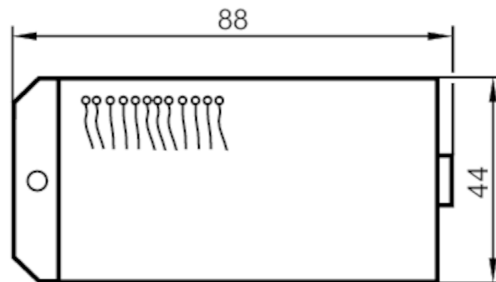


AS-Interface printplaatmodule

Valvehead module 4DI 3DO T



Toepassingsgebied

Applicatie	Behuizing voor paneelmontage
------------	------------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname [mA]	< 200
Stroombelasting gezamenlijk [A]	0,18; (totale stroom voor alle ingangen en uitgangen geleverd vanuit AS-i: 180 mA)
Watchdog geïntegreerd	ja

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 4; Aantal digitale uitgangen: 3
-------------------------	---

Ingangen

Aantal digitale ingangen	4
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AS-i
Industriële voedingen [V]	20...30; (DC)
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Aantal digitale uitgangen	3
Spanningsbereik DC [V]	18...30; (DC)
Stroombelasting per uitgang [mA]	100; (Totale stroombelasting voor alle in- en uitgangen in acht nemen)
Kortsluitvast	ja
Actuatorvoeding van de uitgangen	AS-i

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 20

Toelatingen / testen

EMC	EN 50295
-----	----------



AS-Interface printplaatmodule

Valvehead module 4DI 3DO T

AS-i parameters						
AS-i versie		2.1				
Uitgebreide adresseermodus		ja				
AS-i aaster profiel		M2; M3; M4				
AS-i profiel		S-7.A.F				
AS-i I/O configuratie [hex]		7				
AS-i ID-code [hex]		A.F				
Bezetting van de databits		databit	D0	D1	D2	D3
		ingang	I-1	I-2	I-3	I-4
		Uitgang	O-1	O-2	O-3	-
Mechanische eigenschappen						
Gewicht [g]		80				
Behuizing		kunststofbehuizing afgegoten				
Afmetingen [mm]		16 x 88 x 41				
Opmerkingen						
Opmerkingen		De AS-i module is een printplaatoplossing voor AS-i slaves, spanningsverzorging via AS-i.				
		Een watchdog functionaliteit schakelt de uitgang stroomloos, wanneer er op de AS-i bekabeling geen communicatie plaatsvindt.				
Verpakkingseenheid		1 stuk				
Elektrische aansluiting						
Kabel: 0,2 m						
bruin	AS-i +					
blauw	AS-i -					
rood	+					
zwart	0 V					
wit	I-4					
geel	O-3					
wit	I-3					
geel	O-2					
wit	I-2					
geel	O-1					
wit	I-1					