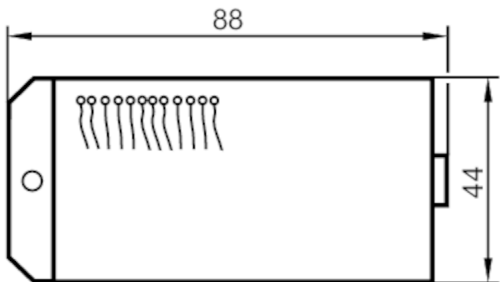




AS-Interface printplaatmodule

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

Omgevingsvariabelen

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

Toelatingen / testen

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

AS-i parameters

AS-i versie	2.1
Uitgebreide adresseermodus	ja



AS-Interface printplaatmodule

Valvehead module 4DI 3DO T

AS-i master 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]	74,5
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: 0,1 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