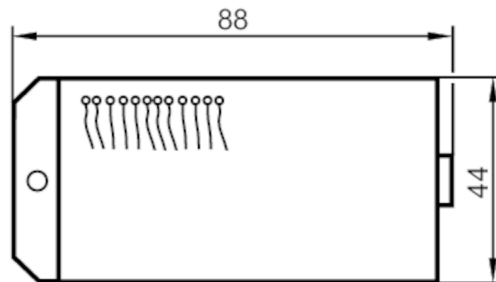


Modul PCB AS-Interface

Valvehead module 4DI 3DO T



Aplikasi

Aplikasi	casing untuk pemasangan pada panel
----------	------------------------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	26.5...31.6 DC
Konsumsi arus [mA]	< 200
Total beban arus maks. [A]	0.18; (arus total untuk semua input dan output yang dipasok dari AS-i: 180 mA)
Watchdog terintegrasi	ya

Input/output

Jumlah input dan output	Jumlah input digital: 4; Jumlah output digital: 3
-------------------------	---

Input

Jumlah input digital	4
Sirkuit input dari input digital	PNP
Suplai sensor dari input	AS-i
Suplai tegangan [V]	20...30; (DC)
Input digital terlindung dari hubung singkat	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Jumlah output digital	3
Rentang tegangan DC [V]	18...30; (DC)
Beban arus maks. per output [mA]	100; (perhatikan beban arus untuk semua input dan output)
Tahan dari hubung singkat	ya
Output suplai aktuator	AS-i

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...70
Perlindungan	IP 20

Pengujian/persetujuan

EME	EN 50295
-----	----------

Klasifikasi AS-i

Versi AS-i	2.1
Mode pengalaman yang lebih luas	ya



Modul PCB AS-Interface

Valvehead module 4DI 3DO T

AS-i master profile	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-7.A.F				
Konfigurasi I/O AS-i [hex]	7				
Kode ID AS-i [hex]	A.F				
Penetapan bit data	bit data	D0	D1	D2	D3
	input	I-1	I-2	I-3	I-4
	Output	O-1	O-2	O-3	-

Data teknis

Berat [g]	80
Casing	casing plastik di dalam pot
Dimensi [mm]	16 x 88 x 41

Keterangan

Keterangan	Modul AS-i adalah solusi PCB untuk slave AS-i, disuplai melalui AS-i.
	Fungsi watchdog menonaktifkan output jika tidak ada komunikasi di jalur AS-i.
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

Kabel: 0.2 m

coklat	AS-i +
biru	AS-i -
merah	+
hitam	0 V
putih	I-4
kuning	O-3
putih	I-3
kuning	O-2
putih	I-2
kuning	O-1
putih	I-1