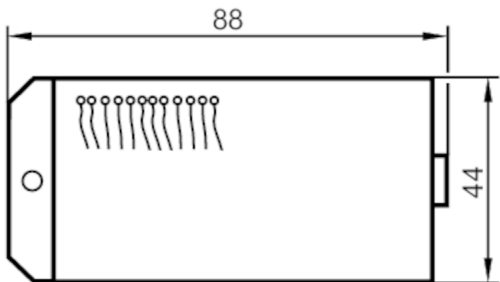




Modul PCB sučelja AS

Valvehead module 4DI 3DO T



Primjena

Primjena	Ugradbeno kućište
----------	-------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	26,5...31,6 DC
Potrošnja struje [mA]	< 200
Maks. ukupno strujno opterećenje [A]	0,18; (ukupna struja za sve ulaze i izlaze koji se dovode sa sučelja AS-i: 180 mA)
Ugrađena nadzorna jedinica	da

Ulazil/izlazi

Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih ulaza: 4; Broj digitalnih izlaza: 3
---------------------	---

Ulazi

Broj digitalnih ulaza	4
Ulazni krug digitalnih ulaza	PNP
Napajanje senzora ulaza	AS-i
Napajanje napona [V]	20...30; (DC)
Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Broj digitalnih izlaza	3
Raspon napona DC [V]	18...30; (DC)
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	100; (pogledajte strujno opterećenje za sve ulaze i izlaze)
Osigurano protiv kratkog spoja	da

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...70
Zaštita	IP 20

Testovi / odobrenja

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

AS-i klasifikacija

Verzija AS-i	2.1
Prošireni način adresiranja	da



Modul PCB sučelja AS

Valvehead module 4DI 3DO T

Profil glavnog uređaja (engl. master) modula AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-7.A.F				
Konfiguracija I/O AS-i	[hex]	7			
Identifikacijska šifra AS-i	[hex]	A.F			
Dodjela podatkovnih bitova	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	Ulaz	I-1	I-2	I-3	I-4
	Izlaz	O-1	O-2	O-3	-

Mehanički podaci

Težina [g]	74,5
Kućište	lijevano plastično kućište
Dimenzije [mm]	16 x 88 x 41

Opaske

Opaske	Modul AS-i rješenje je PCB-a za upravljani uređaj sučelja AS-i, napajanje putem sučelja AS-i. Funkcija nadzorne jedinice isključuje izlaze ako nema komunikacije na liniji sučelja AS-i.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Kabel: 0,1 m

Smeđe	AS-i +
Plavo	AS-i -
Crveno	+
crno	0 V
Bijelo	I-4
Žuto	O-3
Bijelo	I-3
Žuto	O-2
Bijelo	I-2
Žuto	O-1
Bijelo	I-1