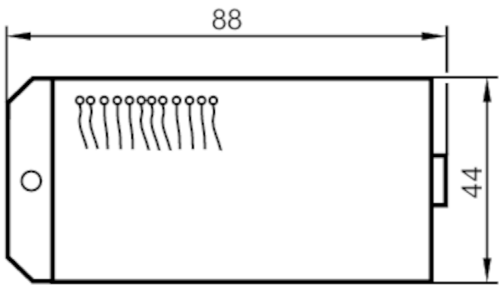




Modul PCB vmesnika AS-i

Valvehead module 4DI 3DO T



Območje uporabe

Uporaba	Vgradbeno ohišje
---------	------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	26,5...31,6 DC
Poraba toka [mA]	< 200
Maks. tokovna obremenitev, skupna [A]	0,18; (skupni tok za vse vhode in izhode, ki jih dobavlja AS-i: 180 mA)
Watchdog integriran	da

Vhodi/izhodi

Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 4; Število digitalnih izhodov: 3
---------------------------	---

Vhodi

Število digitalnih vhodov	4
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov	PNP
Napajanje senzorja vhodov	AS-i
Oskrba z napetostjo [V]	20...30; (DC)
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Število digitalnih izhodov	3
Območje napetosti DC [V]	18...30; (DC)
Obremenljivost toka po izhodu [mA]	100; (upoštevajte tokovno obremenitev za vse vhode in izhode)
Dokaz kratkega stika	da

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 20

Dovoljenja/preverjanja

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

Karakteristike AS-i

Različica AS-i	2.1
----------------	-----



Modul PCB vmesnika AS-i

Valvehead module 4DI 3DO T

Razširjeni način naslavljanja	da			
Profil AS-i master	M2; M3; M4			
AS-i profil	S-7.A.F			
V/I-konfiguracija AS-i [hex]	7			
AS-i ID kode [hex]	A.F			
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2
	vhod	I-1	I-2	I-3
	Izhod	O-1	O-2	O-3

Mehanski podatki

Teža [g]	74,5
Ohišje	Plastično ohišje ulito
Mere [mm]	16 x 88 x 41

Opombe

Opombe	Modul AS-i je rešitev PCB za podrejeno enoto AS-i; napajanje prek AS-i. Funkcija nadzorne enote izklopi izhode, če ni komunikacije na liniji vmesnika AS-i.
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek

Kabel: 0,1 m	
rjavo	AS-i +
modro	AS-i -
rdeče	+
črn	0 V
belo	I-4
rumeno	O-3
belo	I-3
rumeno	O-2
belo	I-2
rumeno	O-1
belo	I-1