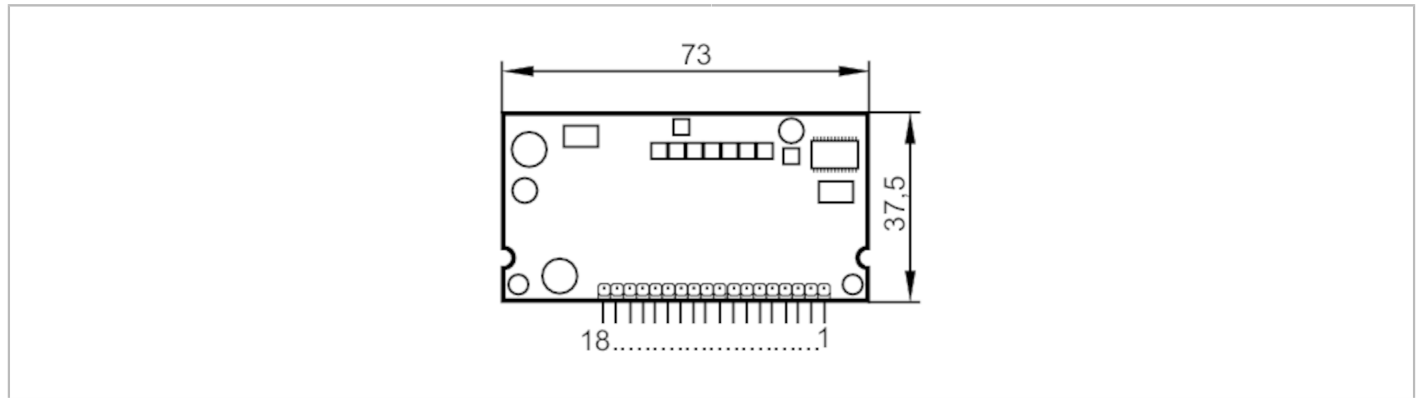


AC2726



AS-i PCB-moduli

Circuit board



Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	26,5...31,6 DC
Virrankulutus [mA]	< 200
Maks. kokonaiskuormitettavuus [A]	0,18
Sisäänrakennettu watchdog	kyllä

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, binääri: 4; Binäärilähtöjen lukumäärä: 4
-------------------------------	-------------------------------------------------------------

Tulot

Tulojen lukumäärä, binääri	4
Tulojen anturijännitesyöttö	AS-i
Jännitesyöttö [V]	20...30
Tulovirta "1" [mA]	> 1,5
Tulovirta "0" [mA]	< 5
Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta	kyllä

Lähdöt

Binäärilähtöjen lukumäärä	4
Jännitealue DC [V]	AS-i
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	100; (huomioi kaikkien tulojen ja lähtöjen virtakuormitus)
Oikosulkusuojaus	kyllä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...70
Suojausluokka	IP 00

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 50295
MTTF [vuotta]	280



AS-i PCB-moduli

Circuit board

AS-i-luokitus					
AS-i versio	2.1				
Laajennettu osoitteenantomoodi mahdollinen	ei				
AS-i-profiili	S-7.0.F				
AS-i I/O-konfigurointi [hex]	7				
AS-i ID-koodi [hex]	0.F				
AS-i-hyväksyntä haettu	kyllä				
Databittien merkitys	data-bitti	D0	D1	D2	D3
	tulo	I-1	I-2	I-3	I-4
	Lähtö	O-1	O-2	O-3	O-4
Parametribitit	parametribitti	Toiminta			
	P0	ei käytössä			
	P1	ei käytössä			
	P2	ei käytössä			
	P3	ei käytössä			

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	34

Huomautuksia	
Huomautuksia	AS-i-moduli on piirilevyratkaisu, jännitesyöttö AS-i-väylän kautta. Watchdog-toiminto kytkee lähdöt pois päältä, jos AS-i-linjalla ei ole tiedonsiirtoa.
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
ruuviliittimet:	

1	AS-i +
2	AS-i -
3	off
4	+
5	0V
6	Lähtö 4
7	tulo 4
8	0V
9	Lähtö 3
10	tulo 3
11	0V
12	Lähtö 2
13	tulo 2
14	0V
15	Lähtö 1
16	tulo 1
17	+
18	n.c.