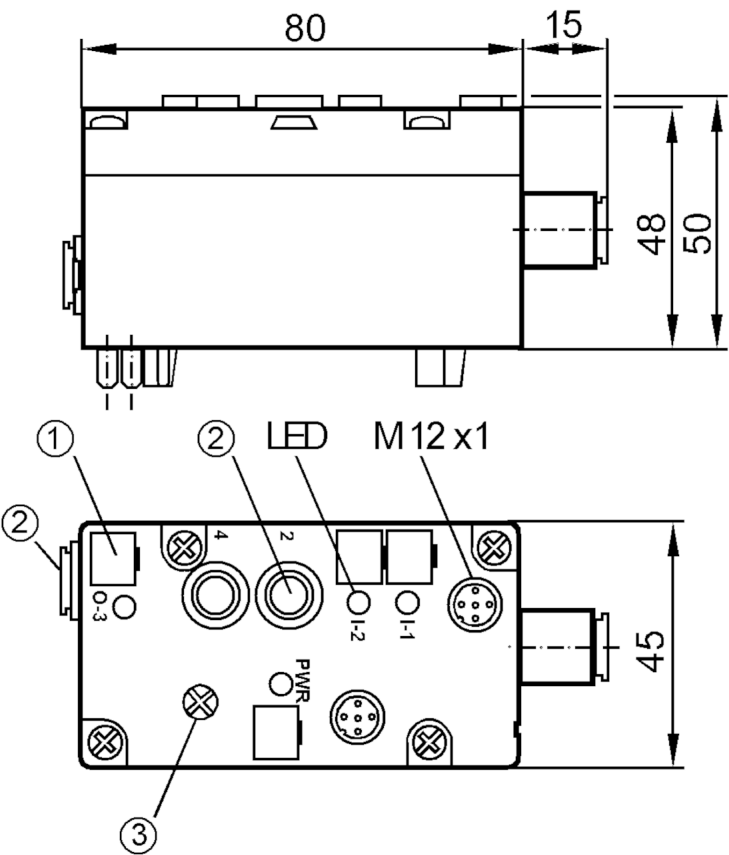


AC2057



AS-i AirBox -paineilmamoduli

AirBox 2DI 1PO M12 V2A



- 1 merkintäkenttä
2 letkuliitäntä Ø 8 mm
3 käsikäyttöruuvi



Sovellutus	
Sovellutus	kenttäasennus
Sähköiset tiedot	
Käyttöjännite [V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä [mA]	165
Sisäänrakennettu watchdog	kyllä
Tulot / lähdöt	
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, binääri: 2; Pneumatiikkalähtöjen lukumäärä: 1
Tulot	
Tulojen lukumäärä, binääri	2
Binääritulojen tulopiiri	PNP
Tulojen anturijännitesyöttö	AS-i
Jännitesyöttö [V]	20...30
Tulojen kokonaiskuormitettavuus [mA]	100
Tulovirta "1" [mA]	> 3



AS-i AirBox -paineilmamoduli

AirBox 2Di 1PO M12 V2A

Tulovirta "0"	[mA]	< 1,5
KytKentätaso "1"	[V]	> 10
Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		kyllä

Lähdöt

Pneumatiikkalähtöjen lukumäärä	1; (pneumaattinen lähtö, NO/NC valittavissa ; monostabiili)
Toimilaitteiden jännitesyöttölähdöt	AS-i

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	0...55
Huomautus / ympäristölämpötila		erityinen paineilman käsittely: < 0 °C
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit

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

AS-i-luokitus

Laajennettu osoitteenantomoodi	ei				
AS-i master -profiili	M2; M3; M4				
AS-i-profiili	S-3.F				
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	3			
AS-i ID-koodi	[hex]	F			
Databittien merkitys	data-bitti	D0	D1	D2	D3
	Tulot / lähdöt	I-1	I-2	O-3	ei käytössä

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	249,85
Asennustapa		ruuviasennus
Materiaalit		kotelo: PBT; metalliosat: ruostumaton teräs (1.4305 / 303); tiiviste: FKM
Paineilmajärjestelmä		1 x 4/2-tieistukkaventtiili
Käyttöpainealue	[bar]	3...8
Käyttöpainealue	[MPa]	0,3...0,8
Huomautus / käyttöpainealue		sis. mahdolliset painepiikit
Ilmavirtaus 6/5 barin paineessa	[l/min]	500
Ilmavirtaus 6/0 barin paineessa	[l/min]	700
Paineilmakonsistenssi		suodatettu (5 µm); öljytty (ISO-VG10) tai öljyämätön
Putkiyhteet		Legris LF 3000/8
Poistoilma		poistoilma voidaan purkaa putkiliitännän kautta

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	käyttö	LED, vihreä
	Toiminta	LED, keltainen

Tarvikkeet

Tarvikkeet (lisävaruste)	äänenvaimennin:, E75232
--------------------------	-------------------------



AS-i AirBox -paineilmamoduli

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Huomautuksia

Huomautuksia

Katso paineilmaa ja EMC/ESD:tä koskevat huomautukset välilehdellä "Downloads"

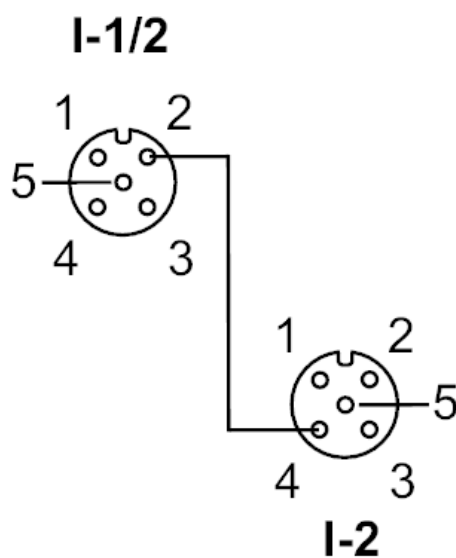
Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä

kosketinnastat modulipohjaosaa varten, FK / PG:

Liitäntä



	tulo
	Naarasliitin I-1/2
1	Anturien jännitesyöttö L+
2	datatulo 2
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 1
5	ei käytössä
	Naarasliitin I-2
1	Anturien jännitesyöttö L+
2	ei käytössä
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 2
5	ei käytössä