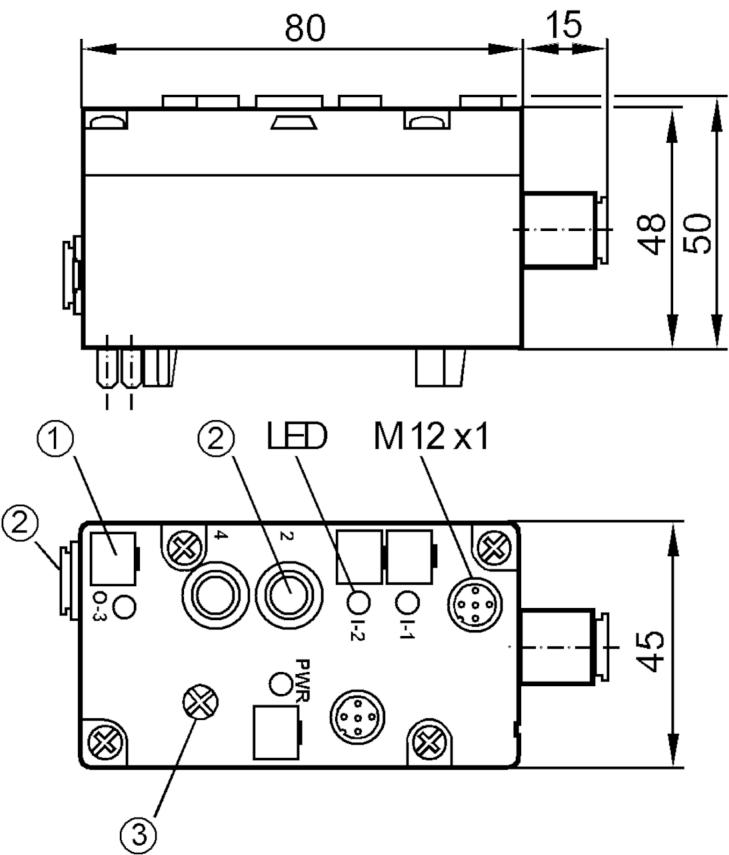


AC2057



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A



- 1 prostor za nalepko
2 cevna povezava Ø 8 mm
3 vijak za ročno posluževanje



Območje uporabe

Uporaba

namestitev na terenu

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	26,5...31,6 DC
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i [mA]	165
Watchdog integriran	da

Vhodi/izhodi

Število vhodov in izhodov Število digitalnih vhodov: 2; Število pnevmatskih izhodov: 1

Vhodi

Število digitalnih vhodov	2
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov	PNP
Napajanje senzorja vhodov	AS-i
Oskrba z napetostjo [V]	20...30
Maks. stopnja skupnega toka vhodov [mA]	100



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Visoki vhodni tok [mA]	> 3
Nizki vhodni tok [mA]	< 1,5
Visoka stopnja preklopa [V]	> 10
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da

Izhodi	
Število pnevmatskih izhodov	1; (izbirni pnevmatski izhod NO/NC ; monostabilno)
Izhodi aktuatorjev za napajanje izhodov	AS-i

Pogoji okolja	
Temperatura okolice [°C]	0...55
Opomba o temperaturi okolice	z obdelavo s posebnim stisnjenim zrakom: < 0 °C
Zaščita	IP 67

Dovoljenja/preverjanja	
EMC	EN 50295

Karakteristike AS-i	
Razširjeni način naslavljanja	ne
Profil AS-i master	M2; M3; M4
AS-i profil	S-3.F
V/I-konfiguracija AS-i [hex]	3
AS-i ID kode [hex]	F
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit D0 D1 D2 D3
	Vhodi/izhodi I-1 I-2 O-3 ni zasedeno

Mehanski podatki	
Teža [g]	249,85
Vrsta montaže	nameščanje z vijaki
Materiali	ohišje: PBT; kovinski deli: nerjavno jeklo (1.4305 / 303); Tesnilo: FKM
Pnevmatski sistem	1 x 4/2-potni sedežni ventil
Območje delovnega tlaka [bar]	3...8
Območje delovnega tlaka [MPa]	0,3...0,8
Opomba o stopnji delovnega tlaka	vklj. z mogočim najvišjim tlakom
Količina zraka pri 6/5 barov [l/min]	500
Količina zraka pri 6/0 barih [l/min]	700
Konsistenca stisnjenega zraka	filtrirano (5 µm); podmazano (ISO-VG10) ali ne podmazano
Cevni priključki	Legris LF 3000/8
Izpuh	izpušne pline je mogoče izpustiti skozi cevni priključek

Prikazi/upravljalni elementi	
Prikaz	obratovanje LED, zeleno
	funkcija LED, rumeno

Pribor	
Dodatki (izbirno)	Dušilnik zvoka:, E75232

Opombe	
Opombe	Glejte opombe glede stisnjenega zraka in EMC/ESD pod »Prenosi«



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

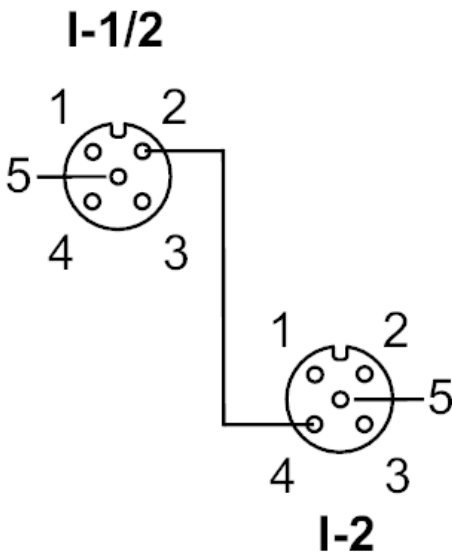
Embalažna enota

1 Kosov

Električni priključek

kontaktni pini do spodnjega dela modula, FK / PG:

Priključek



	vhod
	vtičnica I-1/2
1	Napajanje senzorja L+
2	Vhod podatkov 2
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 1
5	ni zasedeno
	vtičnica I-2
1	Napajanje senzorja L+
2	ni zasedeno
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov 2
5	ni zasedeno