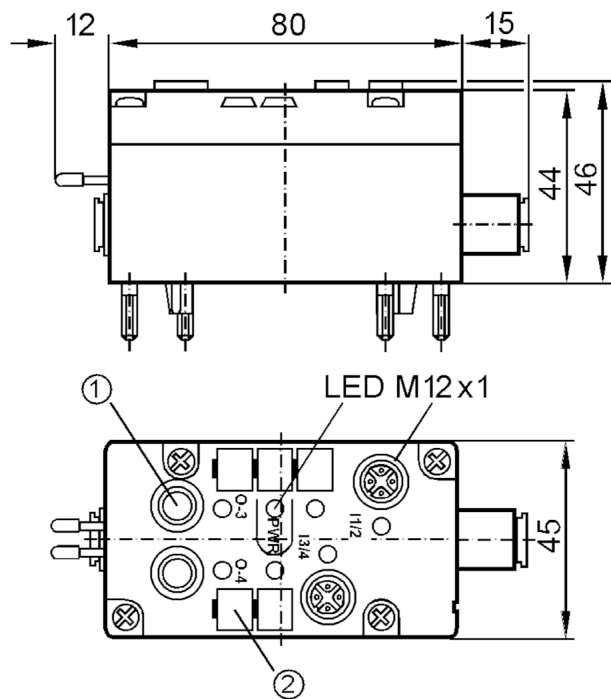




Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A



Območje uporabe	
Uporaba	namestitev na terenu
Električni podatki	
Obratovalna napetost [V]	26,5...31,6 DC
Maks. poraba toka od vmesnika AS-i [mA]	170
Watchdog integriran	da
Vhodi/izhodi	
Število vhodov in izhodov	Število digitalnih vhodov: 4; Število pnevmatskih izhodov: 2
Vhodi	
Število digitalnih vhodov	4; (2 x 2)
Vhodni tokokrog digitalnih vhodov	PNP
Napajanje senzorja vhodov	AS-i
Oskrba z napetostjo [V]	20...30
Maks. stopnja skupnega toka vhodov [mA]	100
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	2



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

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				
AS-i profil	S-7.F				
V/I-konfiguracija AS-i	[hex]	7			
AS-i ID kode	[hex]	F			
AS-i certifikat	20101				
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	Vhodi/izhodi	I-1/2	I-1/2	I-3/4 / O3	I-3/4 / O4
	zatič	4	2	4	2

Mehanski podatki

Teža [g]	263,5
Vrsta montaže	nameščanje z vijaki
Materiali	ohišje: PBT; kovinski deli: nerjavno jeklo (1.4305 / 303); Tesnilo: FKM
Pnevmatski sistem	2 x 3/2-potni sedežni ventili
Območje delovnega tlaka [bar]	2...8
Območje delovnega tlaka [MPa]	0,2...0,8
Opomba o stopnji delovnega tlaka	vklij. z mogočim najvišjim tlakom
Količina zraka pri 6/5 barov [l/min]	350
Količina zraka pri 6/0 barih [l/min]	550
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

Električni priključek

Priključek za povezavo modula	ploski kabel
-------------------------------	--------------

Pribor

Dodatki (izbirno)	Dušilnik zvoka: E75232
-------------------	------------------------

Opombe

Opombe	Glejte opombe glede stisnjenega zraka in EMC/ESD pod »Prenosi«
Embalažna enota	1 Kosov



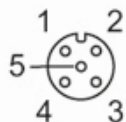
Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Električni priključek

kontaktni pini do spodnjega dela modula, FK / PG:

Spojnik: M12; kodiranje: A



	Vhodi
1	Napajanje senzorja L+
2	Vhod podatkov I2/I4
3	Napajanje senzorja L-
4	Vhod podatkov I1/I3