

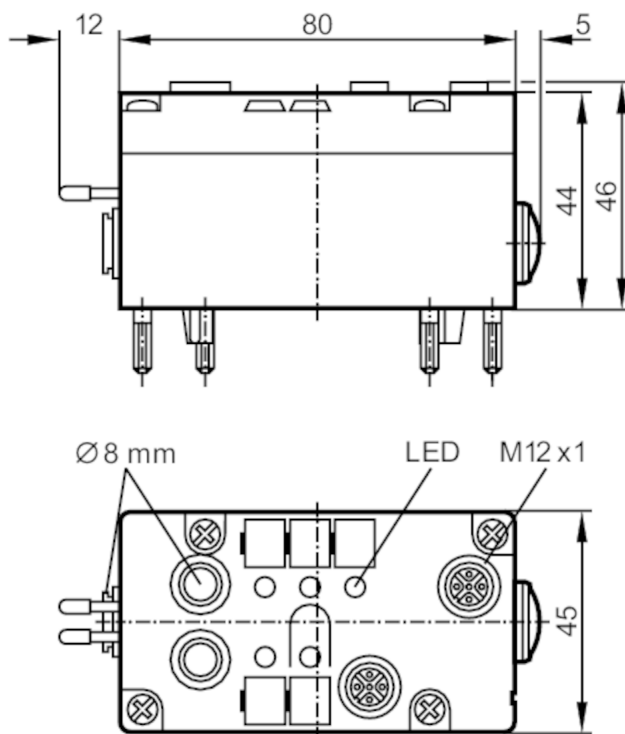
Vmesnik AS-i AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: AC542A + E7000A

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



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



Vmesnik AS-i AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Izhodi					
Električna izvedba	AS-i				
Število pnevmatskih izhodov	2				
Pogoji okolja					
Temperatura okolice	[°C]	0...40			
Opomba o temperaturi okolice	z obdelavo s posebnim stisnjenim zrakom: < 0 °C				
Zaščita	IP 65				
Dovoljenja/preverjanja					
Oznaka ATEX	 II 3D T 65 °C IP 65 X				
EMC	EN 50295				
Karakteristike AS-i					
AS-i profil	S-7.F				
V/I-konfiguracija AS-i	[hex]	7			
AS-i ID kode	[hex]	F			
AS-i certifikat na čakanju	da				
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	vtičnica	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	zatič	4	2	4	4
Mehanski podatki					
Vrsta montaže	nameščanje z vijaki				
Materiali	PBT				
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	vklj. 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	izpuh z integriranim filtrom				
Prikazi/upravljalni elementi					
Prikaz	obratovanje			LED, zeleno	
	funkcija			LED, rumeno	
Pribor					
Dodatki (izbirno)	Spodnji del modula:, AC5000				
Opombe					
Opombe	Uporabljajte vtične spoje M12 s šestrobimi slepimi maticami, pritezni vrtilni moment 0,8 Nm.				
Embalažna enota	1 Kosov				



Vmesnik AS-i AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Električni priključek

Spojnik: M12; kodiranje: A



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