

AC046A



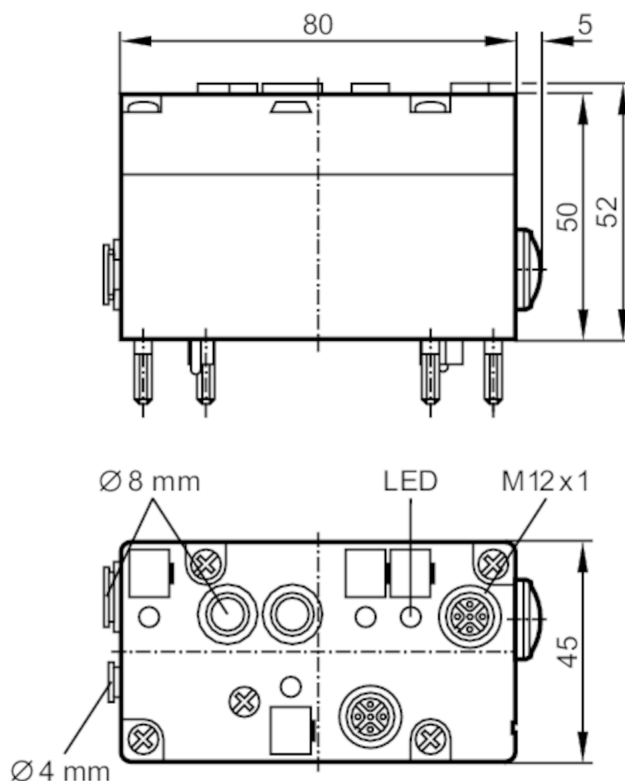
Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: AC246A + 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]	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
Visoki vhodni tok	[mA] > 3
Nizki vhodni tok	[mA] < 1,5
Visoka stopnja preklopa	[V] > 10



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki	da
--	----

Izhodi

Električna izvedba	AS-i
Število pnevmatskih izhodov	1

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-3.F				
V/I-konfiguracija AS-i [hex]	3				
AS-i ID kode [hex]	F				
AS-i certifikat na čakanju	da				
Zasedba podatkovnih bitov	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	vtičnica	I-1	I-1 / I-2	O-3	-
	zatič	4	2 / 4	-	-

Mehanski podatki

Vrsta montaže	nameščanje z vijaki
Materiali	PBT
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	vkj. 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
Dodatni zrak 90 % vakuum [bar]	3...8
Dodatni zrak 90 % vakuum [MPa]	0,3...0,8
Cevni priključki	Legris LF 3000/8 / LF 3000/4
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

AC046A



Vmesnik AS-i AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

Električni priključek

Priključek

Spojnik: M12