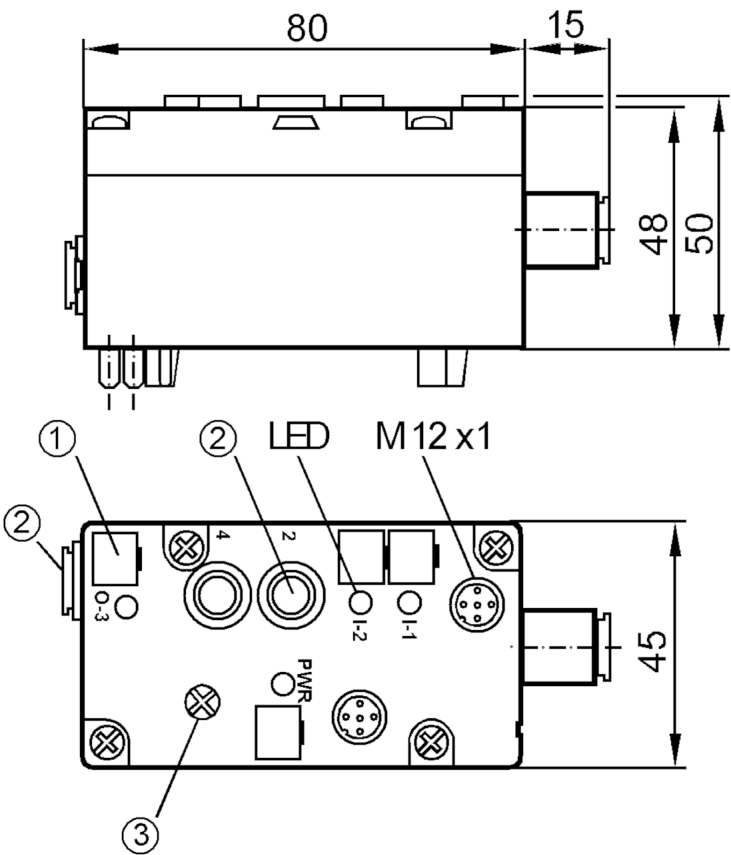


AC2057



AirBox sučelja AS

AirBox 2DI 1PO M12 V2A



- 1 Ploča za etiketiranje
- 2 spoj cijevi Ø 8 mm
- 3 vijak za ručno upravljanje



Primjena		
Primjena	terenska ugradnja	
Električni podaci		
Radni napon	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. potrošnja struje sa sučelja AS	[mA]	165
Ugrađena nadzorna jedinica	da	
Ulazi/izlazi		
Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih ulaza: 2; Broj pneumatskih izlaza: 1	
Ulazi		
Broj digitalnih ulaza	2	
Ulazni krug digitalnih ulaza	PNP	
Napajanje senzora ulaza	AS-i	
Napajanje napona	[V]	20...30
Maks. ukupna snaga struje ulaza	[mA]	100
Visoka ulazna struja	[mA]	> 3



AirBox sučelja AS

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Niska ulazna struja [mA]	< 1,5
Visoka razina prekapčanja [V]	> 10
Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva	da

Izlazi

Broj pneumatskih izlaza	1; (pneumatski odaberiv izlaz NO/NC ; monostabilan)
Napajanje izlaza na aktuatoru	AS-i

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	0...55
Napomena o temperaturi okoline	s posebnom obradom komprimiranog zraka: < 0 °C
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

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

AS-i klasifikacija

Prošireni način adresiranja	ne				
Profil glavnog uređaja (engl. master) modula AS-i	M2; M3; M4				
Profil AS-i	S-3.F				
Konfiguracija I/O AS-i	[hex]	3			
Identifikacijska šifra AS-i	[hex]	F			
Dodjela podatkovnih bitova	Podatkovni bit	D0	D1	D2	D3
	Ulazi/izlazi	I-1	I-2	O-3	ne koristi se

Mehanički podaci

Težina [g]	249,85
Vrsta montaže	postavljanje pomoću vijaka
Materijali	kućište: PBT; metalni dijelovi: nehrđajući čelik (1,4305 / 303); Brtva: FKM
Pneumatski sustav	1 x 4/2-smjerni ventil sa sjedištem
Područje radnog tlaka [bar]	3...8
Područje radnog tlaka [MPa]	0,3...0,8
Napomena o području radnog tlaka	uklj. najviši mogući tlak
Količina zraka kod 6/5 bara [l/min]	500
Količina zraka kod 6/0 bara [l/min]	700
Dopušteni komprimirani zrak	filtrirano (5 µm); podmazano (ISO-VG10) ili nepodmazano
Cijevna armatura	Legris LF 3000/8
Ispust	ispuštanje se vrši kroz cijevni spoj

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Pogon	LED, Zeleno
	Funkcija	LED, Žuto

Dodatna oprema

Dodatna oprema (opcionalno)	Prigušivač: E75232
-----------------------------	--------------------

Opaske

Opaske	Pogledajte napomene za komprimirani zrak te za elektromagnetsku kompatibilnost ili elektrostatičko pražnjenje (EMC/ESD) pod stavkom „Preuzimanja”
--------	---



AirBox sučelja AS

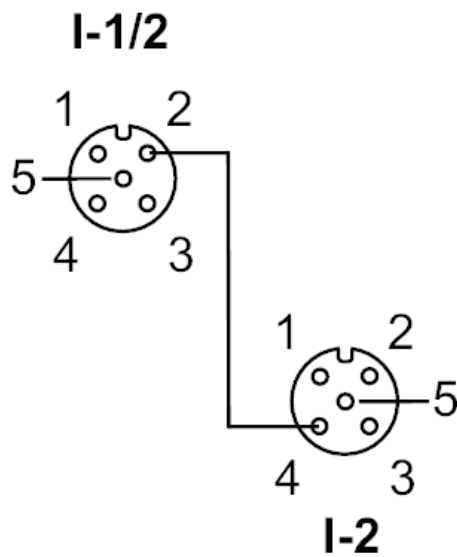
AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

kontaktni zatici s donjim dijelom modula, FK / PG:

Priključak



	Ulaz
	utičnica I-1/2
1	Napajanje senzora L+
2	Unos podataka 2
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 1
5	ne koristi se
	utičnica I-2
1	Napajanje senzora L+
2	ne koristi se
3	Napajanje senzora L-
4	Unos podataka 2
5	ne koristi se