

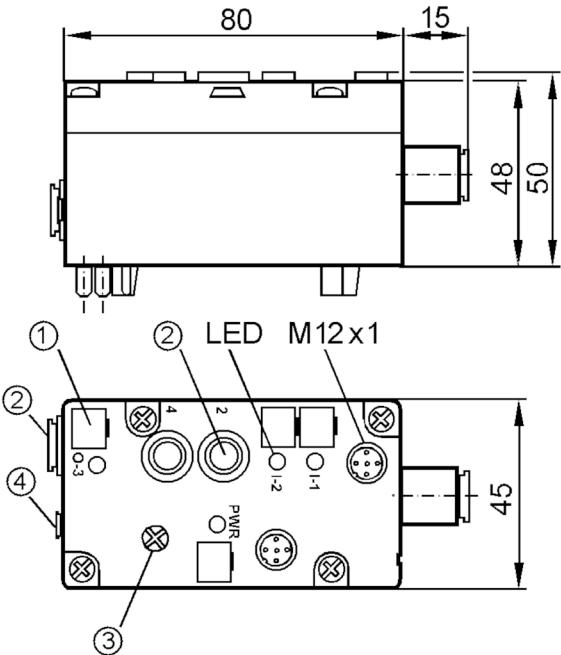


AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: AC2057
Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



- 1 Tag label houder
- 2 Slangaansluiting Ø 8 mm
- 3 Schroef voor handbediening
- 4 Slangaansluiting Ø 4 mm hulplucht



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname [mA]	< 165
Watchdog geïntegreerd	ja

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 2; Aantal pneumatische uitgangen: 1
-------------------------	---

Ingangen

Aantal digitale ingangen	2
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AS-i
Industriële voedingen [V]	20...30
Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA]	100
Ingangsstroom high [mA]	> 3
Ingangsstroom low [mA]	< 1,5
Schakelniveau High [V]	> 10



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja
---------------------------------------	----

Uitgangen

Elektrische uitvoering	AS-i
Aantal pneumatische uitgangen	1

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	0...55
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	met speciaal behandelde perslucht: < 0 °C
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

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

AS-i parameters

AS-i profiel	S-3.F				
AS-i I/O configuratie [hex]	3				
AS-i ID-code [hex]	F				
Bezetting van de databits	databit	D0	D1	D2	D3
	bus	I-1	I-1 / I-2	O-3	-
	pin	4	2 / 4	-	-

Mechanische eigenschappen

Wijze van montage	schroefmontage				
Materialen	PBT				
Pneumatisch systeem	1 x 4/2-weg stuurventiel				
Bereik werkdruk [bar]	3...8				
Bereik werkdruk [MPa]	0,3...0,8				
Opmerking voor bereik werkdruk	incl. mogelijke drukpieken				
Luchthoeveelheid bij 6/5 bar [l/min]	500				
Luchthoeveelheid bij 6/0 bar [l/min]	700				
Persluchtconsistentie	gefilterd (5 µm); met olie (ISO-VG10) of zonder olie				
Hulplucht 90 % vacuüm [bar]	3...8				
Hulplucht 90 % vacuüm [MPa]	0,3...0,8				
Slangkoppelingen	Legris LF 3000/8 / LF 3000/4				
Afblaaselement	Afblaaslucht kan via een luchtleiding afgevoerd worden.				

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	in bedrijf	LED, groen
	functie	LED, geel

Toebehoren

Toebehoren (optioneel)	geluiddemper:, E75232
------------------------	-----------------------

Opmerkingen

Opmerkingen	Let op de verwijzing naar de persucht en de EMC/ESD onder "downloads"
Verpakkingseenheid	1 stuk



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Elektrische aansluiting

contact pinnen voor ondervoet module, FK / PG:

Aansluiting

Connector: M12