

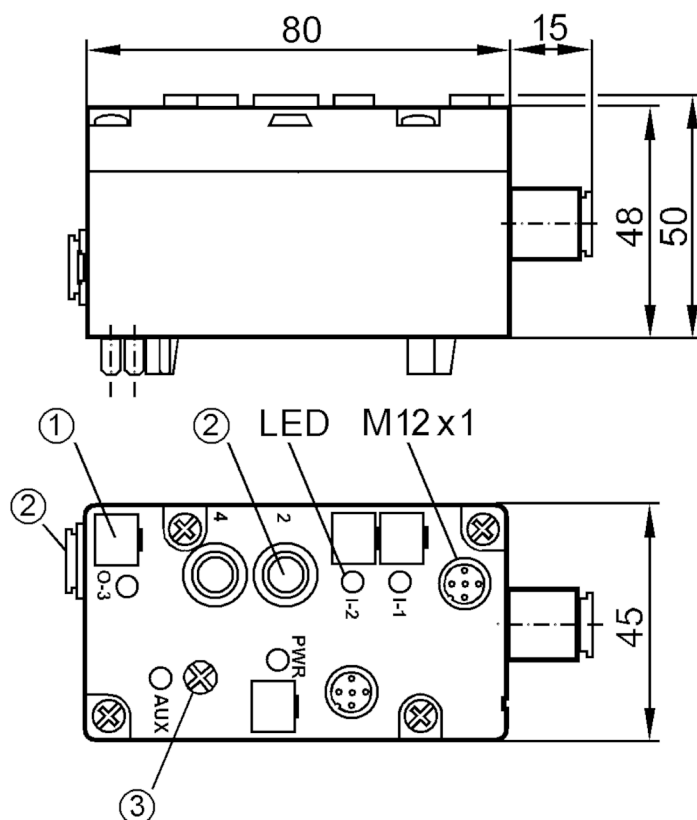
AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: AC2048

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



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



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname	[mA]	< 165
Extra voeding	[V]	18...30 DC; (volgens PELV)
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



AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk	[mA]	100
Ingangsstroom high	[mA]	> 3
Ingangsstroom low	[mA]	< 1,5
Schakelniveau High	[V]	> 10
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
	In- / uitgangen	I-1	I-2	O-3	niet in gebruik

Mechanische eigenschappen

Wijze van montage	schroefmontage	
Materialen	behuizing: PBT; metalen delen: 1.4305 (roestvast staal / 303); Afdichting: FKM	
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	
Slangkoppelingen	Legris LF 3000/8	

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	in bedrijf	LED, groen
	functie	LED, geel

Elektrische aansluiting

Module aansluiting	Vlakkabels
--------------------	------------

Toebehoren

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

Opmerkingen

Opmerkingen	Let op de verwijzing naar de persucht en de EMC/ESD onder "downloads"
-------------	---

AC2058



AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Verpakkingseenheid

1 stuk

Elektrische aansluiting

contact pinnen voor ondervoet module, FK / PG:

Aansluiting