

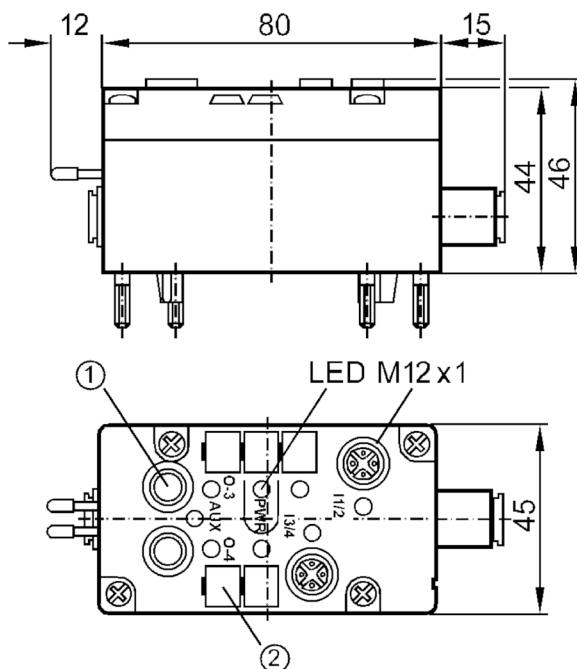
AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: AC2041

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



- 1 Slangaansluiting Ø 8 mm
2 Tag label houder



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname	[mA]	< 170
Extra voeding	[V]	18...30 DC
Watchdog geïntegreerd		ja

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 4; Aantal pneumatische uitgangen: 2
-------------------------	---

Ingangen

Aantal digitale ingangen		4; (2 x 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 2x2DI 2PO M12 V2A

Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja				
Uitgangen					
Elektrische uitvoering	AS-i				
Aantal pneumatische uitgangen	2				
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-7.F			
AS-i I/O configuratie	[hex]	7			
AS-i ID-code	[hex]	F			
AS-i certificaat		20101			
Bezetting van de databits	databit	D0	D1	D2	D3
	bus	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	pin	4	2	4	4
Mechanische eigenschappen					
Wijze van montage	schroefmontage				
Materialen	behuizing: PBT; metalen delen: 1.4305 (roestvast staal / 303); Afdichting: FKM				
Pneumatisch systeem	2 x 3/2-weg stuurventiel				
Bereik werkdruk	[bar]	2...8			
Bereik werkdruk	[MPa]	0,2...0,8			
Opmerking voor bereik werkdruk	incl. mogelijke drukpieken				
Luchthoeveelheid bij 6/5 bar	[l/min]	350			
Luchthoeveelheid bij 6/0 bar	[l/min]	550			
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			
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 2x2DI 2PO M12 V2A

Elektrische aansluiting

contact pinnen voor ondervoet module, FK-E / PG:

Connector: M12; codering: A



Ingangen	
1	Sensorvoeding L+
2	data-ingang I2/I4
3	Sensorvoeding L-
4	data-ingang I1/I3