



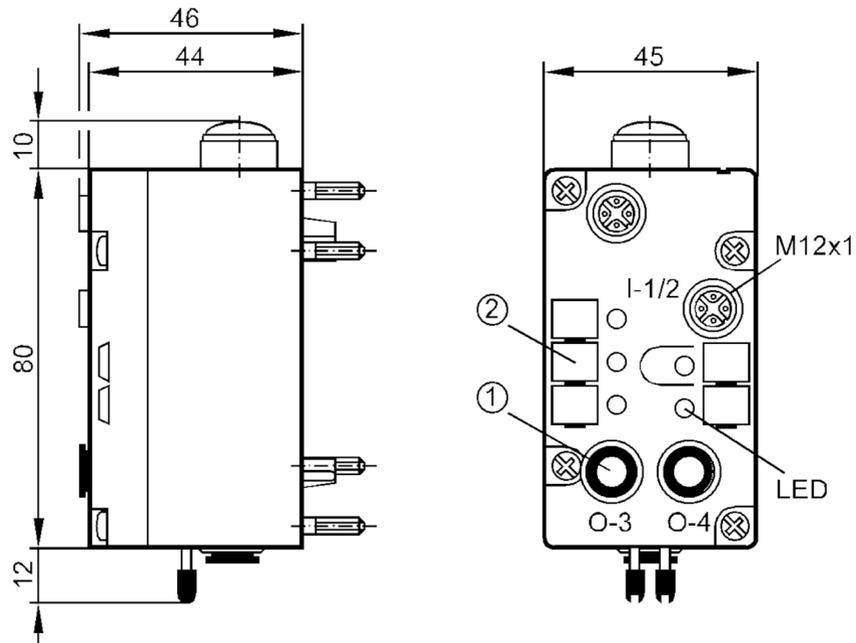
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC2055

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 Schlauchanschluss Ø 8 mm
- 2 Beschriftungsfeld



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 150
Watchdog integriert		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der pneumatischen Ausgänge: 2
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	2
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i
Spannungsversorgung	[V] 20...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA] 100
Eingangsstrom High	[mA] > 3
Eingangsstrom Low	[mA] < 1,5
Schaltpegel High	[V] > 10



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja				
Ausgänge					
Elektrische Ausführung	AS-i				
Anzahl der pneumatischen Ausgänge	2				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	0...55				
Schutzart	IP 65				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295				
AS-i Kennwerte					
AS-i Profil	S-3.F				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	3				
AS-i ID-Code [hex]	F				
AS-i Zertifikat	10501				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Ein-/Ausgänge	I-1	I-2	O-3	O-4
Mechanische Daten					
Montageart	Schraubmontage				
Werkstoffe	PBT				
Pneumatiksystem	2 x 3/2-Wege-Sitzventile				
Arbeitsdruckbereich [bar]	2...8				
Arbeitsdruckbereich [MPa]	0,2...0,8				
Luftmenge bei 6/5 bar [l/min]	400				
Luftmenge bei 6/0 bar [l/min]	700				
Druckluftkonsistenz	gefiltert (5 µm); geölt (ISO-VG10) oder ungeölt				
Schlauchsteckverbinder	Legris LF 3000/8				
Abluftführung	Abluft mit integriertem Filter				
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige	Betrieb	LED, grün			
	Funktion	LED, gelb			
Bemerkungen					
Bemerkungen	Bitte beachten Sie die Hinweise zur Druckluft und zur EMV/ESD unter "Downloads"				
Verpackungseinheit	1 Stück				



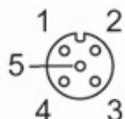
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Elektrischer Anschluss

Kontaktstifte zu Modulunterteil, FK / PG:

Steckverbindung: M12; Codierung: A



	Eingänge
1	Sensorversorgung L+
2+4	Dateneingang intern gebrückt
3	Sensorversorgung L-