



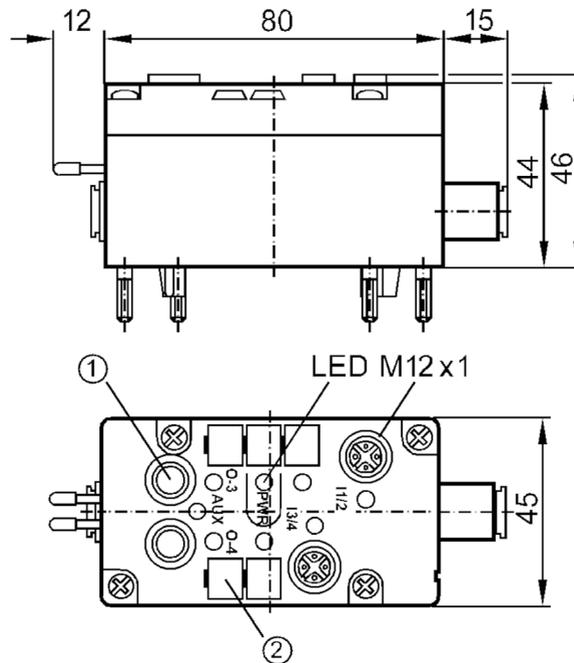
AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC2041

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



- 1 Schlauchanschluss \varnothing 8 mm
2 Beschriftungsfeld



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 170
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	18...30 DC
Watchdog integriert		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der pneumatischen Ausgänge: 2
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	4; (2 x 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

AC2056



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Schaltpegel High	[M]	> 10			
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja			
Ausgänge					
Elektrische Ausführung		AS-i			
Anzahl der pneumatischen Ausgänge		2			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	0...55			
Hinweis zur Umgebungstemperatur		bei spezieller Druckluftaufbereitung: < 0 °C			
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295				
AS-i Kennwerte					
AS-i Profil		S-7.F			
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7			
AS-i ID-Code	[hex]	F			
AS-i Zertifikat		20101			
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Buchse	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	Pin	4	2	4	4
Mechanische Daten					
Montageart		Schraubmontage			
Werkstoffe		Gehäuse: PBT; Metallteile: 1.4305 (Edelstahl / 303); Dichtung: FKM			
Pneumatiksystem		2 x 3/2-Wege-Sitzventile			
Arbeitsdruckbereich	[bar]	2...8			
Arbeitsdruckbereich	[MPa]	0,2...0,8			
Hinweis zum Arbeitsdruckbereich		inkl. möglicher Druckspitzen			
Luftmenge bei 6/5 bar	[l/min]	350			
Luftmenge bei 6/0 bar	[l/min]	550			
Druckluftkonsistenz		gefiltert (5 µm); geölt (ISO-VG10) oder ungeölt			
Schlauchsteckverbinder		Legris LF 3000/8			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige	Betrieb	LED, grün			
	Funktion	LED, gelb			
Zubehör					
Zubehör optional		Schalldämpfer., E75232			
Bemerkungen					
Bemerkungen		Bitte beachten Sie die Hinweise zur Druckluft und zur EMV/ESD unter "Downloads"			
Verpackungseinheit		1 Stück			

AC2056



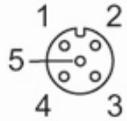
AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Elektrischer Anschluss

Kontaktstifte zu Modulunterteil, FK-E / PG:

Steckverbindung: M12; Codierung: A



	Eingänge
1	Sensorversorgung L+
2	Dateneingang I2/I4
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang I1/I3