

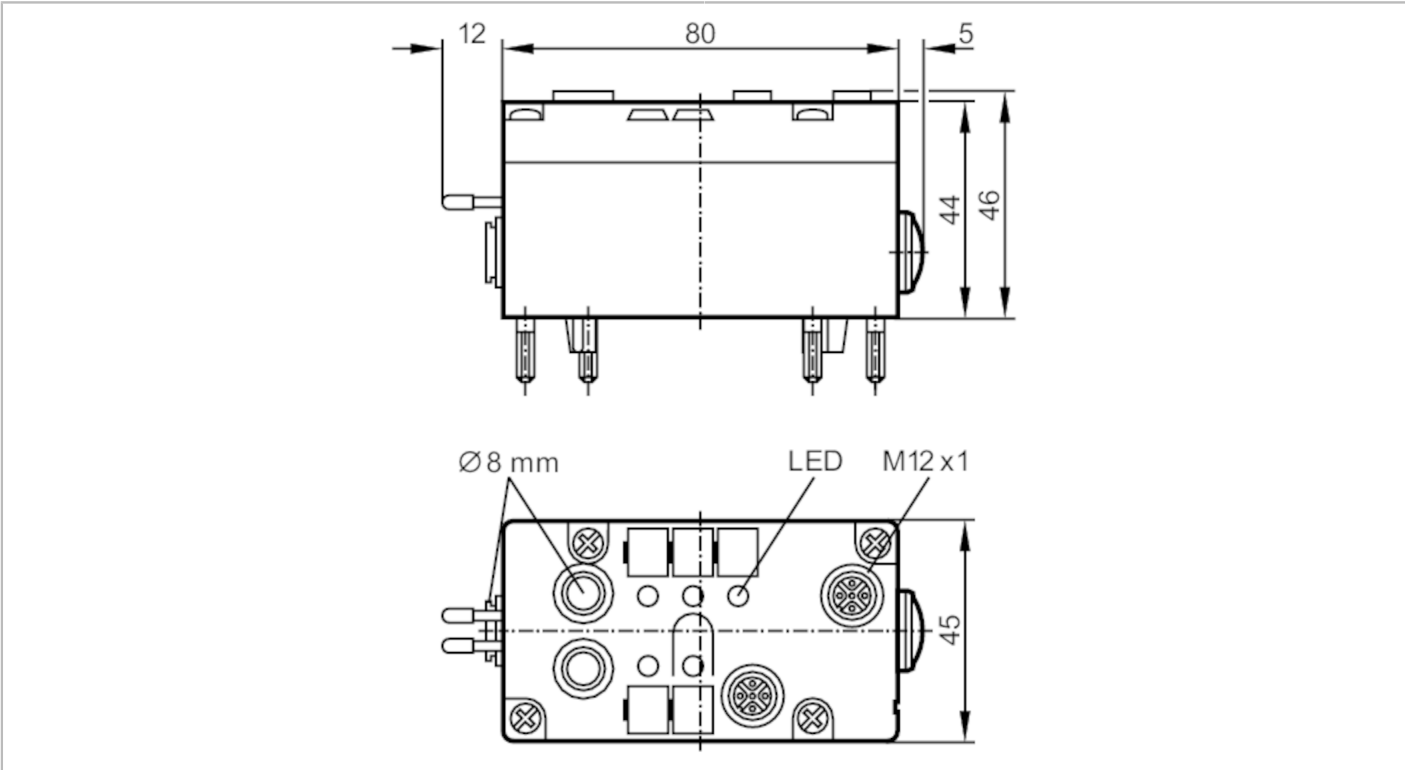


AirBox AS-i

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: AC542A + E7000A
Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	170
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść		Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść pneumatycznych: 2
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		4; (2 x 2)
Obwód wejść binarnych		PNP
Zasilanie wejść		AS-i
Zasilanie	[V]	20...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA]	100
Prąd wejściowy Wysoki	[mA]	> 3
Prąd wejściowy Niski	[mA]	< 1,5
Poziom przełączania Wysoki	[V]	> 10

AC042A



AirBox AS-i

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo	tak
---	-----

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	AS-i
Liczba wyjść pneumatycznych	2

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	0...40
Uwaga dot. temperatury otoczenia	ze specjalnie przygotowanym sprężonym powietrzem: < 0 °C
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia

Oznaczenie ATEX	 II 3D T 65 °C IP 65 X
EMC	EN 50295

Klasyfikacja AS-i

AS-i profil	S-7.F				
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7			
AS-i_ID_kod	[hex]	F			
Certyfikat AS-i w przygotowaniu	tak				
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Gniazdo	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	Pin	4	2	4	4

Dane mechaniczne

Typ montażu	montaż śrubowy
Materiał	PBT
System pneumatyczny	2 x 3/2-drogowe zawory gniazdowe seat valves
Zakres ciśnienia roboczego [bar]	2...8
Zakres ciśnienia roboczego [MPa]	0,2...0,8
Uwaga dot. zakresu ciśnienia pracy	dopuszczalne skoki ciśnienia
Przepływ powietrza przy 6/5 [l/min] bar	350
Przepływ powietrza 6/0 bar [l/min]	550
Skład sprężonego powietrza	filtrowane (5 µm); zaolejone (ISO-VG10) lub nie zaolejone
Przyłącza rurowe	Legris LF 3000/8
Wylot powietrza	zintegrowany wydech

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony
	Funkcja	LED, kolor żółty

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne)	Dolna część modułu:, AC5000
------------------------	-----------------------------

Uwagi

Uwagi	Należy stosować konektory M12 z nakrętkami heksagonalnymi, moment dokręcający -> 0,8Nm.
-------	---

AC042A



AirBox AS-i

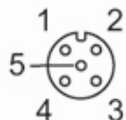
Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: M12; kodowanie: A



	Wejścia
1	Zasilanie czujnika L+
2	Wejście danych I2/I4
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych I1/I3