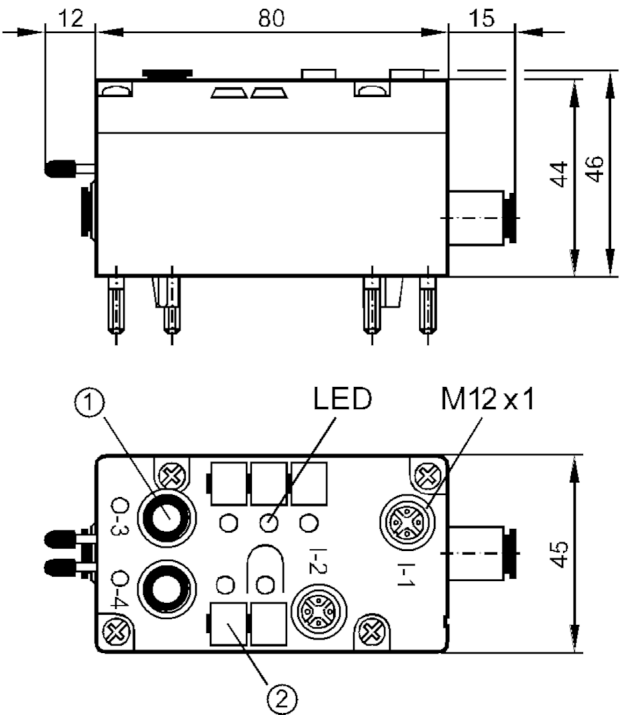




AirBox AS-i

AirBox 2DI 2PO M12



- 1 Konektor pneumatyczny Ø 8 mm
2 powierzchnia do opisu



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	150
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść		Liczba wejść binarnych: 2; Liczba wyjść pneumatycznych: 2
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		2
Obwód wejść binarnych		PNP
Napięcie zasilania	[V]	20...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA]	100
Prąd wejściowy Wysoki	[mA]	> 3
Prąd wejściowy Niski	[mA]	< 1,5
Min. poziom przełączania: sygnał wysoki	[V]	10
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo		tak
Zasilanie wejść		AS-i



AirBox AS-i

AirBox 2DI 2PO M12

Wyjścia					
Wykonanie elektryczne	AS-i				
Liczba wyjść pneumatycznych	2				
Warunki pracy					
Temperatura otoczenia	[°C]	0...55			
Uwaga dot. temperatury otoczenia	ze specjalnie przygotowanym sprężonym powietrzem: < 0 °C				
Ochrona	IP 67				
Testy / dopuszczenia					
EMC	EN 50295				
klasyfikacja AS-i					
AS-i profil	S-3.F				
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	3			
AS-i_ID_kod	[hex]	F			
certyfikat AS-i	10501				
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejścia / wyjścia	I-1	I-2	O-3	O-4
Dane mechaniczne					
Waga	[g]	254,5			
Typ montażu	Interfejs AS-i do dolnych części modułów FC i SC				
Materiał	PBT				
System pneumatyczny	dwa zawory 3/2drogowe				
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 bar	[l/min]	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	wylot powietrza można podłączyć poprzez połączenie rurowe				
Wyświetlacze / elementy robocze					
Wyświetlacz	działanie			LED, kolor zielony	
	Funkcja			LED, kolor żółty	
Akcesoria					
Akcesoria (opcjonalne)	Tłumik, E75232				
Uwagi					
Sztuk w opakowaniu	1 szt.				

**AirBox AS-i**

AirBox 2DI 2PO M12

Połączenie elektryczne

styki kontaktowe do dolnej części modułu, FK / PG:

	Wejścia
1	Zasilanie czujnika L+
2+4	Wejście danych wewnętrznie zmostkowane
3	Zasilanie czujnika L-

Konektor: M12

