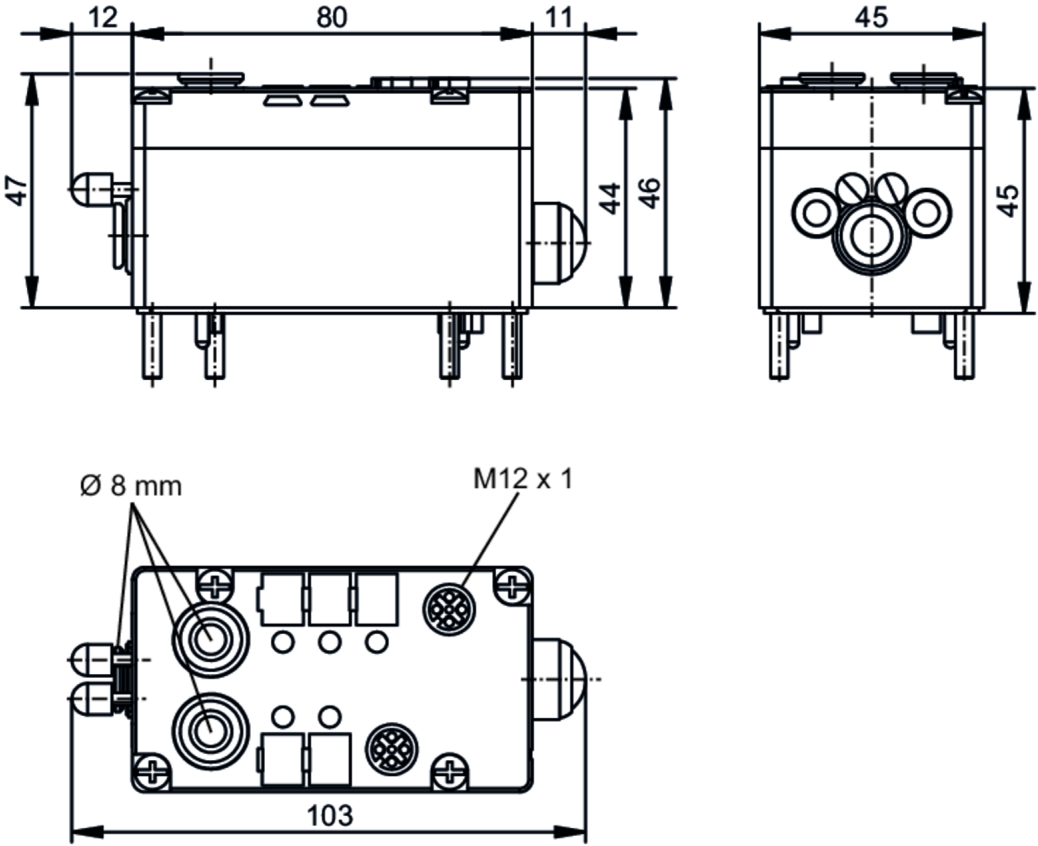




AS-Interface AirBox

AirBox 2Di 2PO M12



어플리케이션		
어플리케이션		필드 설치
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	26,5...31,6 DC
AS-i로부터의 최대 전류 소모	[mA]	150
내장된 watchdog		yes
입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효		디지털 입력 수: 2; 공압 출력 수: 2
입력		
디지털 입력 수		2
디지털 입력의 입력 회로		PNP
입력의 센서 공급		AS-i
전압 공급	[V]	20...30
입력의 최대 총 정격전류	[mA]	100
입력 전류 높음	[mA]	> 3
입력 전류 낮음	[mA]	< 1,5
스위칭 레벨 높음	[V]	> 10
쇼트로부터 보호되는 디지털 입력		yes



AS-Interface AirBox

AirBox 2Di 2PO M12

출력						
공압 출력 수		2				
엑추에이터 공급 출력		AS-i				
작동 조건						
주변온도		[°C] 0...55				
주변온도에 대한 참고사항		특수 압축공기 처리: < 0 °C				
저장온도		[°C] -20...80				
최대 상대 공기습도		[%] 90; (비응축)				
해수면보다 높은 최대 높이		[m] 2000				
보호등급		IP 65				
오염정도		2				
테스트 / 인증서						
EMC		EN 62026-2				
		EN IEC 61000-6-2				
		EN IEC 61000-6-4				
		EN IEC 61326-1				
AS-i 특성값						
주소 지정 모드 확장		아니오				
AS-i 마스터 프로파일		M2; M3; M4				
AS-i-프로필		S-3.F.F				
AS-i I/O 구성		[hex] 3				
AS-i ID 코드		[hex] F.F				
전산자료 단위의 확보		전산자료 단위	D0	D1	D2	D3
		입력 / 출력	I-1	I-2	O-3	O-4
기계적 데이터						
무게		[g] 253,5				
마운팅 타입		나사식 마운팅				
크기		[mm] 45 x 80 x 46				
재질		PBT				
공압 시스템		2 x 3/2-way 시트 밸브				
동작 압력 레인지		[bar] 2...8				
작업 압력 레인지에 주의		가능한 압력 절정점을 포함하여				
6/5 bar일때 공기 양		[l/min] 350				
6/0 bar일때 공기 양		[l/min] 550				
압력공기 안정성		필터됨 (5 µm); 윤활식 (ISO-VG10) 또는 윤활식이 아님				
튜브 피팅		Legris LF 3000/8				
배기		통합된 필터를 가진 배기				
디스플레이 / 작동 요소						
디스플레이		작동	LED, 녹색 (AS-i)			
		스위칭 상태	LED, 황색 (I1...I2, O3...O4)			
전기적 연결						
모듈 연결		평형 케이블				
비고						
비고		"다운로드"에서 압축공기 및 EMC/ESD에 관련된 주의사항을 참조하십시오.				



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

포장당	1 갯수
-----	------

전기적 연결 - 소켓 I-1

모듈 하단부에 접점 핀 , FK / PG:

커넥터: M12; 코딩: A

1	입력
2+4	센서 공급 L+
3	전산자료 입력 내부 브리지됨 I1
3	센서 공급 L-

전기적 연결 - 소켓 I-2

모듈 하단부에 접점 핀 , FK / PG:

커넥터: M12; 코딩: A

1	입력
2+4	센서 공급 L+
3	전산자료 입력 내부 브리지됨 I2
3	센서 공급 L-