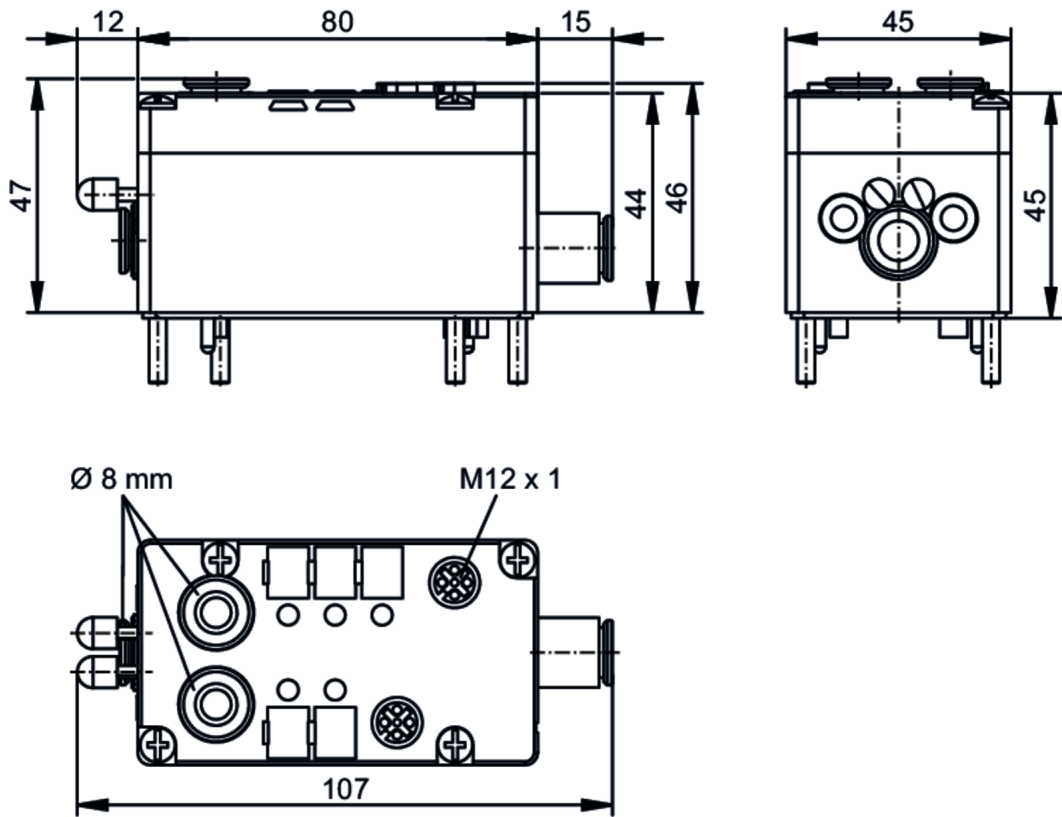




AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 2PO M12



Приложение		
Приложение		полева инсталация
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i	[mA]	150
Интегриран следящ сензор		да
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови входове: 2; Брой пневматични изходи: 2
Входове		
Брой цифрови входове		2
Входна верига на цифрови входове		PNP
Сензорно захранване на входовете		AS-i
Захранване	[V]	20...30
Макс. общ токов рейтинг на входовете	[mA]	100
Входящ ток Висок	[mA]	> 3
Входният ток Нисък	[mA]	< 1,5



AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Нивото на превключване е високо	[V]	> 10				
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение		да				
Изходи						
Брой пневматични изходи		2				
Изходи за захранване на задвижващия механизъм		AS-i				
Условия на работа						
Околна температура	[°C]	0...55				
Забележка за температурата на околната среда		посредством специално третиране със сгъстен въздух: < 0 °C				
Температура на съхранение	[°C]	-20...80				
Макс. относителна влажност на въздуха	[%]	90; (без кондензация)				
Макс. височина над морското равнище	[m]	2000				
Защита		IP 67				
Степен на замърсяване		2				
Тестове / одобрения						
EMC		EN 62026-2				
		EN IEC 61000-6-2				
		EN IEC 61000-6-4				
		EN IEC 61326-1				
AS-i класификация						
Режим на разширено адресиране		не				
Профил на AS-i master		M2; M3; M4				
AS-i профил		S-3.F.F				
I/O AS-i конфигурация	[hex]	3				
AS-i ID код	[hex]	F.F				
Задаване на битовете за данни		Бит за данни	D0	D1	D2	D3
		Входове / изходи	I-1	I-2	O-3	O-4
Механични данни						
Тегло	[g]	254,5				
Тип на монтажа		винтов монтаж				
Размери	[mm]	45 x 80 x 46				
Материал		PBT				
Пневматична система		2 x 3/2 - стоящ клапан				
Диапазон на работно налягане	[bar]	2...8				
Забележка относно обхвата на работното налягане		вкл. евентуални пикове на налягането				
Въздушен поток при 6/5 bar	[l/min]	350				
Въздушен поток при 6/0 bar	[l/min]	550				
Допустим сгъстен въздух		филтрирани (5µm); смазани (ISO-VG10) или не смазани				



AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Тръбни фитинги	Legris LF 3000/8
Изпускател	Изпускателната система може да бъде разредена чрез тръбна връзка

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Работа	Светодиод, зелен (AS-i)
	Статус на превключване	Светодиод, жълт (I1...I2, O3...O4)

Електрическо свързване

Модулна връзка	плосък кабел
----------------	--------------

Акcesoари

Акcesoари (като опция)	Заглушител:, E75232
------------------------	---------------------

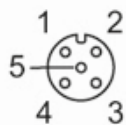
Забележки

Забележки	Моля, вижте бележките за сгъстен въздух и EMC / ESD в "Изтегляния"
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - Конектор I-1

контактни крачета към долната част на модула, FK / PG:

Конектор: M12; кодиране: A

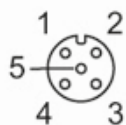


	Входове
1	Захранване на сензора L+
2+4	Вход за данни вътрешно свързани I1
3	Захранване на сензора L-

Електрическо свързване - Конектор I-2

контактни крачета към долната част на модула, FK / PG:

Конектор: M12; кодиране: A



	Входове
1	Захранване на сензора L+
2+4	Вход за данни вътрешно свързани I2
3	Захранване на сензора L-