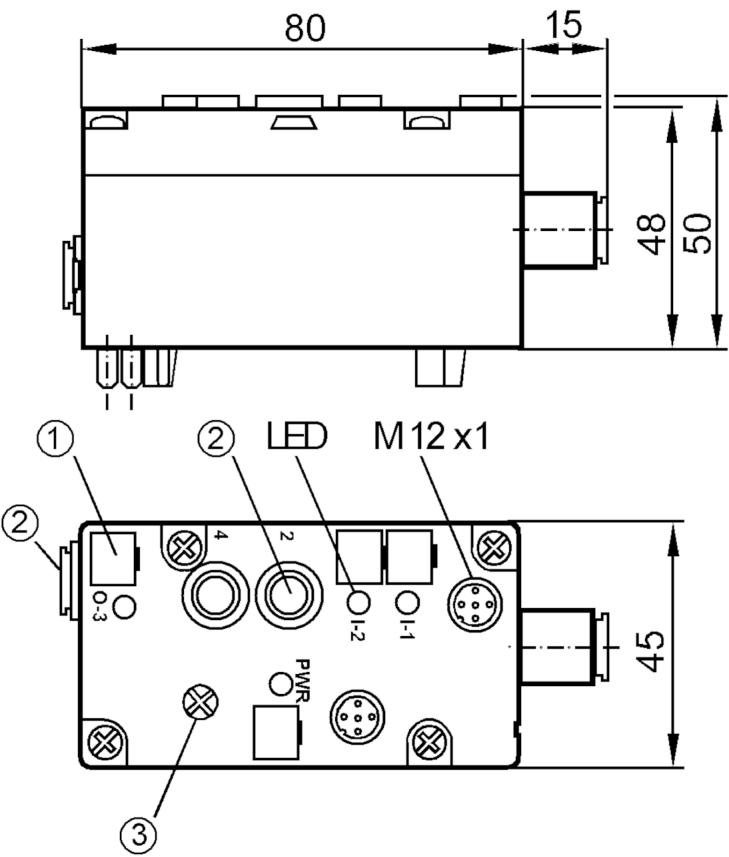




AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A



- 1 панел за етикетиране
- 2 тръбно съединение Ø 8 mm
- 3 винт за ръчно задействане



Приложение		
Приложение	полева инсталация	
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i	[mA]	165
Интегриран следящ сензор		да
Входове / изходи		
Брой входове и изходи	Брой цифрови входове: 2; Брой пневматични изходи: 1	
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



AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Входящ ток Висок [mA]	> 3
Входният ток Нисък [mA]	< 1,5
Нивото на превключване е високо [V]	> 10
Цифрови входове, защитени срещу късо съединение	да

Изходи

Брой пневматични изходи	1; (пневматичен изход с NO / NC ; импулсно)
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
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 50295
-----	----------

AS-i класификация

Режим на разширено адресиране	не
Профил на AS-i master	M2; M3; M4
AS-i профил	S-3.F
I/O AS-i конфигурация [hex]	3
AS-i ID код [hex]	F
Задаване на битовите за данни	Бит за данни D0 D1 D2 D3 Входове / изходи I-1 I-2 O-3 не се използва

Механични данни

Тегло [g]	249,85
Тип на монтажа	винтов монтаж
Материал	корпус: PBT; метални части: неръждаема стомана (1.4305 / 303); уплътнение: FKM
Пневматична система	1 x 4/2- стоящ клапан
Диапазон на работно налягане [bar]	3...8
Диапазон на работно налягане [MPa]	0,3...0,8
Забележка относно обхвата на работното налягане	вкл. евентуални пикове на налягането
Въздушен поток при 6/5 bar [l/min]	500
Въздушен поток при 6/0 bar [l/min]	700
Допустим сгъстен въздух	филтрирани (5µm); смазани (ISO-VG10) или не смазани
Тръбни фитинги	Legris LF 3000/8
Изпускател	Изпускателната система може да бъде разредена чрез тръбна връзка

Дисплеи / работни елементи

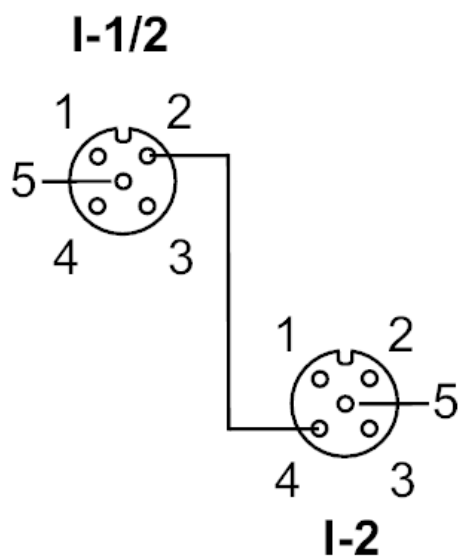
Дисплей	Работа	Светодиод, зелен
	функция	Светодиод, жълт



AS-i интерфейс AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

Аксессуары	
Аксессуары (как опция)	Заглушитель:, E75232
Замечания	
Замечания	Моля, смотрите заметки за совместимый воздух и EMC / ESD в "Извлечения"
Единица на упаковке	1 шт
Электрическое подключение	
контактные контакты к соответствующей части модуля, FK / PG:	
Соединение	



	Вход
	Конектор I-1/2
1	Захранване на сензора L+
2	Вход за данни 2
3	Захранване на сензора L-
4	Вход за данни 1
5	не се използва
	Конектор I-2
1	Захранване на сензора L+
2	не се използва
3	Захранване на сензора L-
4	Вход за данни 2
5	не се използва