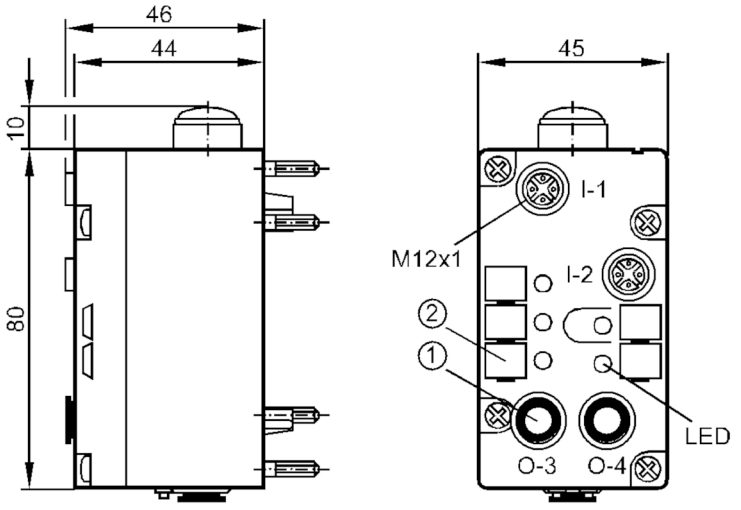
AC2028

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: AC2024
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



1 штуцер Ø 8 mm
2 маркер

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	26,5...31,6 DC
Потребление тока	[mA]	< 150
Встроенный "Watchdog"		да
Входы/выходы		
Количество входов и выходов		Количество цифровых входов: 2; Количество пневматических выходов: 2
Входы		
Количество цифровых входов		2
Входная цепь цифровых входов		PNP
Питание выходов датчика		AS-i
Напряжение питания	[V]	20...30
Макс. суммарный ток нагрузки входов	[mA]	100
Входной ток High	[mA]	> 3
Входной ток Low	[mA]	< 1,5
Коммутационный уровень high	[V]	> 10

AC2028

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Аналоговые входы защищены от короткого замыкания		да				
Выходы						
Электрическое исполнение		AS-i				
Количество пневматических выходов		2				
Условия эксплуатации						
Температура окружающей среды	[°C]	0...55				
Примечание к температуре окружающей среды		со специальной обработкой сжатым воздухом: < 0 °C				
Степень защиты		IP 65				
Испытания / одобрения						
ЭМС		EN 50295				
AS-i классификация						
AS-i профиль		S-3.F				
AS-i конфигурация ввода/вывода	[hex]	3				
ID код AS-i	[hex]	F				
AS-i сертификат		10501				
Биты данных		Бит данных	D0	D1	D2	D3
		Входы/выходы	I-1	I-2	O-3	O-4
Механические данные						
Способ монтажа		резьбовая оправа				
Материал		PBT (полибутилентерефталат)				
Пневматическая система		2 x 3/2-ходовых седельных клапана				
Рабочий диапазон давления	[bar]	2...8				
Рабочий диапазон давления	[MPa]	0,2...0,8				
Примечание к рабочему диапазону давления		вкл. допустимые пики давления				
Воздушный поток при 6/5 bar	[l/min]	350				
Расход воздуха при 6/0 bar	[l/min]	550				
Консистенция сжатого воздуха		отфильтрован (5 µm); со смазкой (ISO-VG10) или без смазки				
Трубные фитинги		Legris LF 3000/8				
Воздухоотвод		Встроенный воздухоотвод				
Дисплеи / Элементы управления						
Дисплей		режим работы	светодиод, зелёный			
		Функция	светодиод, жёлтый			
Электрическое подключение						
Подключение модуля		Принадлежности				
Примечания						
Примечания		См. указания по сжатому воздуху и электромагнитной совместимости/ESD в разделе "Файлы для скачивания".				

AC2028

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

контактные выводы в нижней части , FK / PG:

Разъем: M12; кодировка: A



	Входы
1	Питание датчика L+
2+4	вход данных внутренний мост
3	Питание датчика L-