



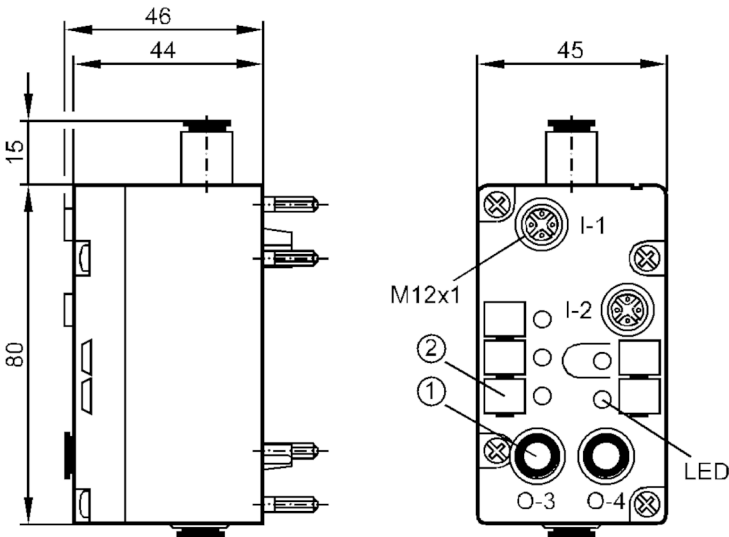
Módulo AirBox AS-Interface

AirBox/2DI/2PO M12

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2027

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



- 1 Tubo de conexión Ø 8 mm
- 2 campo de rotulación



Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 150
Perro guardián integrado		sí
Entradas/salidas		
Número de entradas y salidas		Número de entradas digitales: 2; Número de salidas neumáticas: 2
Entradas		
Número de entradas digitales		2
Conexión de las entradas digitales		PNP
Alimentación del sensor en las entradas		AS-i
Alimentación de tensión	[V]	20...30
Corriente máxima total de las entradas	[mA]	100
Corriente de entrada alta	[mA]	> 3
Corriente de entrada baja	[mA]	< 1,5
Punto de conmutación alto	[V]	> 10
Resistencia a cortocircuitos de las entradas digitales		sí



Módulo AirBox AS-Interface

AirBox/2DI/2PO M12

Salidas					
Alimentación	AS-i				
Número de salidas neumáticas	2				
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente	[°C]	0...55			
Nota sobre la temperatura ambiente	en caso de tratamiento especial del aire comprimido: < 0 °C				
Grado de protección	IP 67				
Homologaciones / pruebas					
CEM	EN 50295				
Parámetros AS-i					
Perfil AS-i	S-3.F				
Configuración de E/S AS-i	[hex]	3			
Código ID AS-i	[hex]	F			
Certificado AS-i	10501				
Asignación de bits de datos	bit de datos	D0	D1	D2	D3
	Entradas/salidas	I-1	I-2	O-3	O-4
Datos mecánicos					
Tipo de montaje	Montaje de rosca				
Materiales	PBT				
Sistema neumático	2 válvulas de asiento de 3/2 vías				
Rango de presión operativa	[bar]	2...8			
Rango de presión operativa	[MPa]	0,2...0,8			
Nota sobre el rango de presión operativa	incl. posibles picos de presión				
Caudal de aire a 6/5 bares	[l/min]	350			
Caudal de aire a 6/0 bares	[l/min]	550			
Consistencia del aire comprimido	filtrado (5 µm); lubricado (ISO-VG10) o sin lubricar				
Conexiones neumáticas de tubo	Legris LF 3000/8				
Salida de aire	aire de escape derivable a través de racor de empalme				
Indicaciones / elementos de mando					
Indicación	Disponibilidad		LED, verde		
	función		LED, amarillo		
Notas					
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones sobre aire comprimido y CEM/ESD en "Descargas"				
Cantidad por pack	1 unid.				



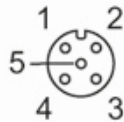
Módulo AirBox AS-Interface

AirBox/2DI/2PO M12

Conexión eléctrica

pinos de contacto al zócalo, FK / PG:

Conector: M12; codificación: A



	Entradas
1	Alimentación del sensor L+
2+4	entrada de datos puenteado internamente
3	Alimentación del sensor L-