



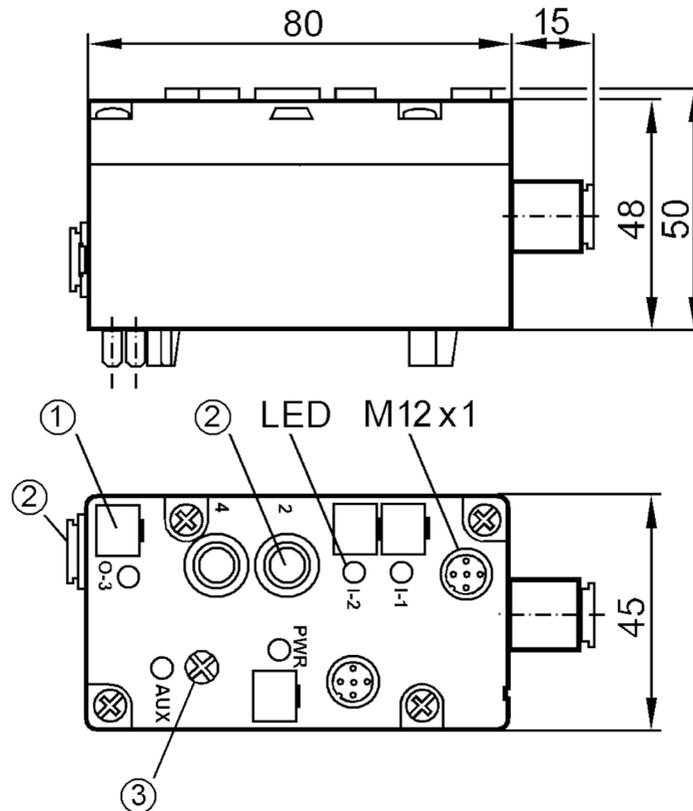
Módulo AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC2048

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



- 1 campo de rotulación
- 2 Tubo de conexión Ø 8 mm
- 3 tornillo para accionamiento manual



Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 165
Suministro de tensión adicional	[V]	18...30 DC; (según MBTP)
Perro guardián integrado		sí

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de entradas digitales: 2; Número de salidas neumáticas: 1
------------------------------	--

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

AC2058



Módulo AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

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

Salidas

Alimentación	AS-i
Número de salidas neumáticas	1

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			
Bits de datos	Bit de datos	D0	D1	D2	D3
	Entradas/salidas	I-1	I-2	O-3	no utilizado

Datos mecánicos

Tipo de montaje	Montaje de rosca				
Materiales	Carcasa: PBT; piezas metálicas: inox (1.4305 / 303); Junta de estanqueidad: FKM				
Sistema neumático	1 válvula de asiento de 4/2 vías				
Rango de presión operativa	[bar]	3...8			
Rango de presión operativa	[MPa]	0,3...0,8			
Nota sobre el rango de presión operativa	incl. posibles picos de presión.				
Caudal de aire a 6/5 bares	[l/min]	500			
Caudal de aire a 6/0 bares	[l/min]	700			
Aire comprimido admisible	filtrado (5 µm); lubricado (ISO-VG10) o sin lubricar				
Conexiones neumáticas de tubo	Legris LF 3000/8				

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Disponibilidad	LED, verde
	Función	LED, amarillo

Conexión eléctrica

Conexión del módulo	Cable plano
---------------------	-------------

Accesorios

Accesorios (opcionales)	silenciador., E75232
-------------------------	----------------------

Notas

Notas	Tenga en cuenta las indicaciones sobre aire comprimido y CEM/ESD en "Descargas"
-------	---

AC2058



Módulo AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Cantidad por pack

1 unid.

Conexión eléctrica

pinos de contacto al zócalo, FK / PG:

Conexión