

AC2058



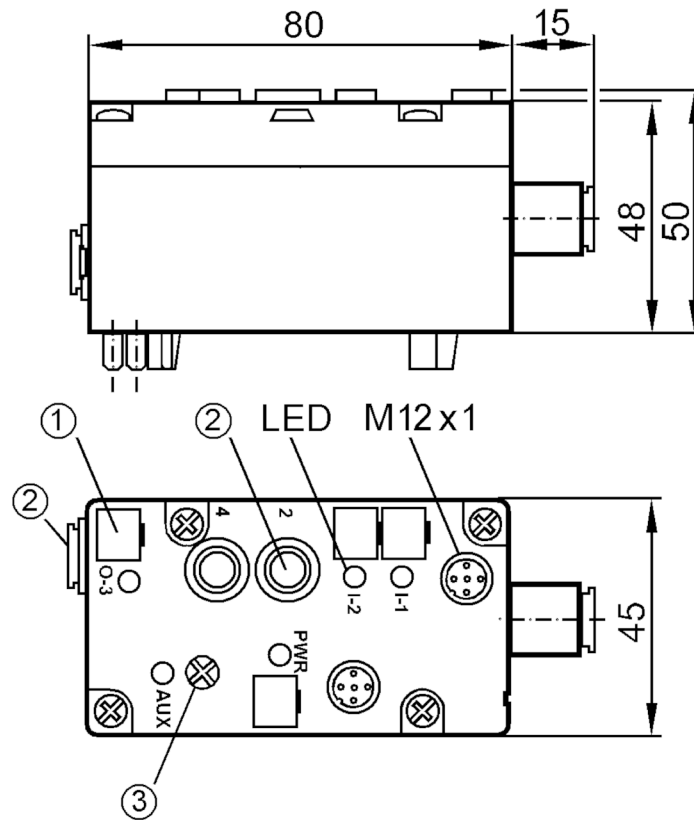
Módulo AirBox AS-Interface

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
------------------------------	--



Módulo AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

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	
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	
Asignación de 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	
Consistencia del aire comprimido				filtrado (5 µm); lubricado (ISO-VG10) o sin lubricar	
Conexiones neumáticas de tubo				Legris LF 3000/8	

AC2058



Módulo AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Disponibilidad	LED, verde
	función	LED, amarillo
Conexión eléctrica		
Conexión del módulo	Flachkabel	
Accesorios		
Accesorios (opcionales)	silenciador:, E75232	
Notas		
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones sobre aire comprimido y CEM/ESD en "Descargas"	
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
pines de contacto al zócalo, FK / PG:		
Conexión		