

AC2058



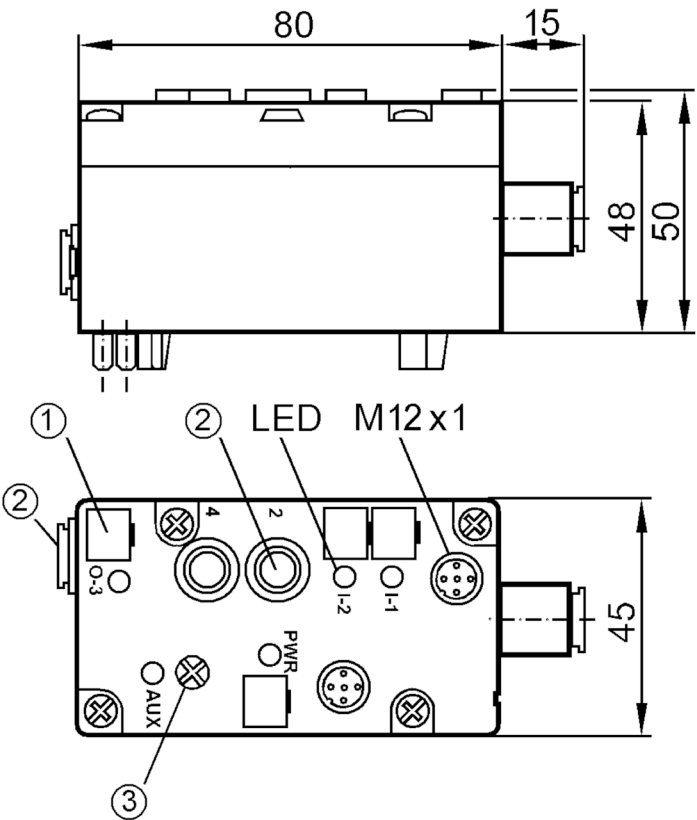
AS-i エアーボックス

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

廃止品 - 参考資料

代替品: AC2048

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



- 1 ラベル
- 2 保護チューブ接続 Ø 8 mm
- 3 手動操作用ねじ



電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 26.5～31.6
消費電流	[mA]	< 165
追加電源	[V]	DC 18～30, (PELV電源)
ウォッチドッグ(内部電圧監視)機能		有
入力 / 出力		
入力数 / 出力数		デジタル入力: 2, 空圧出力: 1
入力		
デジタル入力		2
入力回路、デジタル入力回路		PNP
センサ電源		AS-i
電源	[V]	20～30
最大供給電流 (合計)	[mA]	100
入力電流 High	[mA]	> 3

AC2058



AS-i エアーボックス

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

入力電流 Low	[mA]	< 1.5
スイッチングレベル High	[V]	> 10
短絡保護		有

出力		
電気仕様		AS-i
空圧出力		1

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	0~55
使用周囲温度に関する注意		供給エアを分散: < 0 °C
保護構造		IP 67

試験 / 認証		
EMC	EN 50295	

AS-i仕様					
AS-i プロファイル		S-3.F			
I/O コンフィグレーション	[hex]	3			
ID コード	[hex]	F			
データビット		データビット	D0	D1	D2
		入力 / 出力	I-1	I-2	O-3
					D3
					未使用

機械的仕様					
取り付け方法		ねじ装着			
材質		外装: PBT, 金属部: ステンレス 1.4305 (SUS303), シーリング(パッキン): FKM			
空圧システム		1 x 4/2方向シートバルブ			
動作圧	[bar]	3~8			
動作圧	[MPa]	0.3~0.8			
動作圧力範囲についての注意、備考		サージ圧を含む全供給圧			
エア流量 (0.6/0.5 MPa時)	[l/min]	500			
エア流量 (0.6/0.0 MPa時)	[l/min]	700			
許容圧縮空気		フィルター使用 (5 µm) 潤滑油添加 (ISO-VG10) または非添加			
チューブ差込口		Legris LF 3000/8			

ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	LED, 緑
	機能	LED, 黄色

電気接続	
モジュール接続	フラットケーブル

アクセサリ	
アクセサリ (別売り)	消音装置, E75232

備考	
備考	圧縮エアおよびEMC/ESDについて「ドキュメントとダウンロード」をご覧ください。
梱包数	1 個

電気接続	
フラットケーブル用ベースまたは丸ケーブルベースを使用して接続, FK / PG:	
接続	