



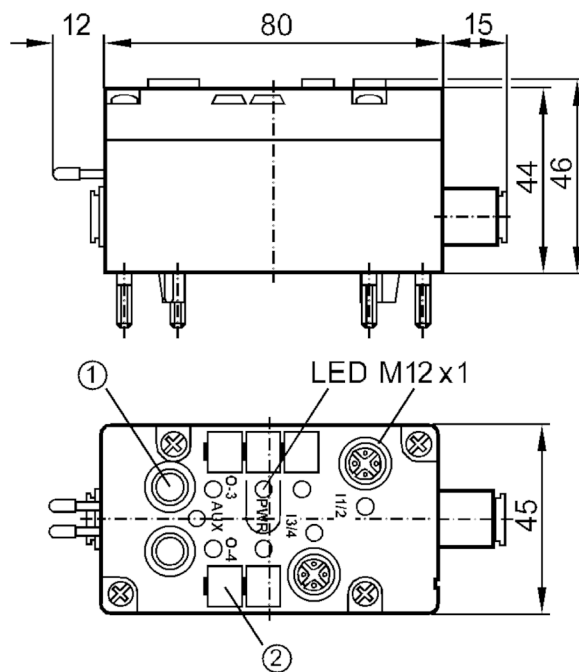
AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：AC2041

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



- 1 軟管連接 Ø 8 mm
2 標籤



電氣數據

工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
電流損耗	[mA]	< 170
附加電源	[V]	18...30 DC
Watchdog集成看門狗電路		是

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	數字輸入數：4；氣動輸出數：2
---------	-----------------

輸入

數字輸入數	4; (2 x 2)
數字輸入輸入電路	PNP
輸入感測器電源	AS-i
電源 [V]	20...30
輸入電流負載最大值 [mA]	100
輸入電流高 [mA]	> 3
輸入電流低 [mA]	< 1.5
開關級別高 [V]	> 10
數字輸入保護短路	是



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

輸出						
電氣設計		AS-i				
氣動輸出數		2				
工作條件						
環境溫度		[°C]0...55				
注意環境溫度		採用特殊壓縮空氣處理: < 0 °C				
外殼防護等級		IP 67				
認證/測試						
EMC電磁兼容		EN 50295				
AS-i分類						
AS-i Profil		S-7.F				
AS-i I/O配置		[hex]7				
AS-i ID代碼		[hex]F				
AS-i認證		20101				
數據位		數據位	D0	D1	D2	D3
		插座	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
		插腳	4	2	4	4
機械技術數據						
安裝方式		螺釘安裝				
材質		外殼: PBT; 金屬件: 不鏽鋼(1.4305/303); 密封圈: FKM				
氣動系統		2 x 3/2電磁閥				
工作壓力範圍		[bar]2...8				
工作壓力範圍		[MPa]0.2...0.8				
注意工作壓力範圍		包括可能的壓力峰值				
6/5 bar時的空氣量		[l/min]350				
6/0 bar時的空氣量		[l/min]550				
允許的壓縮空氣		已過濾 (5 µm); 已加油 (ISO-VG10) 或未加油				
管件		Legris LF 3000/8				
顯示器/操作件						
顯示		操作		LED, 綠色		
		功能		LED, 黃色		
附件						
附件(可選)		消聲器:, E75232				
注釋						
注釋		請參見“下載”下方關於壓縮空氣和EMC/ESD的備注				
包裝單位		1 件數				



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

電氣連接

模塊下部的接點針，FK-E / PG:

連接器：M12; 編碼：A



	輸入
1	感測器電源 L+
2	數據輸入 I2/I4
3	感測器電源 L-
4	數據輸入 I1/I3