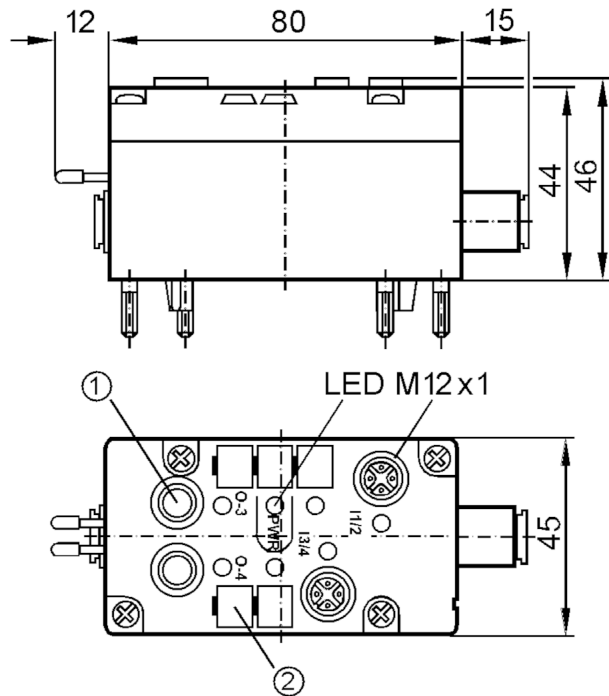




AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A



應用

應用

現場安裝

電氣數據

工作電壓

[V]

26.5...31.6 DC

AS-i電流損耗最大值

[mA]

170

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

輸出

氣動輸出數

2

緻動器電源輸出

AS-i

工作條件

環境溫度

[°C]

0...55



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

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					
擴展尋址模式	否				
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
	總的輸入/輸出	I-1/2	I-1/2	I-3/4 / O3	I-3/4 / O4
	插腳	4	2	4	2
機械技術數據					
重量	[g]	263.5			
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				
排氣	經由管道連接排放廢氣				
顯示器/操作件					
顯示	操作	LED, 綠色			
	功能	LED, 黃色			
電氣連接					
模塊連接	扁形電纜				
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				



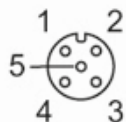
AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

電氣連接

模塊下部的接點針，FK / 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