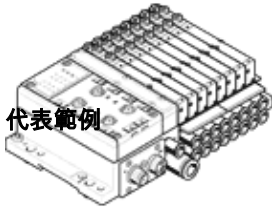


閥島 MPA 具 AS-I 介面連接.



代表範例

技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

特性	值
電氣連接	AS-Interface
電氣 I/O 系統	是
閥島型號	32
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
介質溫度	-5 ... 50 °C
環境溫度	-5 ... 50 °C
儲藏溫度	-20 ... 40 °C
相對空氣濕度	Max. 90% at 40 °C
防護等級	IP67
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
操作壓力	-0.9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
嚮導壓力	3 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
授權	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 3G
EU以外的防爆保護認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
防氣爆	Ex ec IIC T4 Gc X
周遭防爆溫度	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
材料備註	符合 RoHS
閥島結構	模組化, 閥尺寸可混合
閥位的最大數量	8
壓力區的最大數目	3
驅動類型	電動
閥功能	2/2 常閉, 單穩態 2x3/2 常閉, 單穩態 2x3/2 常開, 單穩態 2x3/2 常開/常閉, 單穩態 3/2 常閉, 單穩態 3/2 常開, 單穩態 5/2 雙穩態

特性	值
	5/2 單穩態 5/3 加壓 5/3 排氣 5/3 封閉
設計結構	活塞滑塊 具彈簧復位的提升閥
閥尺寸	10 mm 14 mm 20 mm
嚮導氣源	外部 內部的
最大標準額定流量	360 l/min at 10 mm 550 l/min at 14 mm 700 l/min at 20 mm
適合真空	是
Signal status display	LED
額定工作電壓 DC	24 V
容許的電壓波動	+/- 25 %