

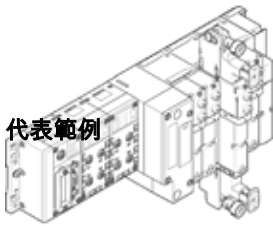
閥島 VTSA-FB

料號: 539217

★ Kernprogramm

閥島 VTSA, ISO 15407-2, ISO5599-2, 具匯流排連接.

FESTO



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	Fieldbus Ethernet 整合控制器
電氣 I/O 系統	是
閥島型號	44
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)
環境溫度	-5 ... 50 °C
儲藏溫度	-20 ... 60 °C
相對空氣濕度	0 - 90 %
防護等級	IP65 NEMA 4
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 ... 1 MPa
嚮導壓力	3 ... 10 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0.3 ... 1 MPa
具有內嚮導氣源的閥島的操作壓力	3 ... 10 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)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
授權	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 3G
防氣爆	Ex nA IIC T3 X Gc
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	32
壓力區的最大數目	32
驅動類型	電動
閥功能	2x2/2 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 5/2 雙穩態 5/2 雙穩態-主控

特性	值
	5/2 單穩態 5/2位, 單線圈安全功能 5/3 加壓 5/3 排氣 5/3 封閉 5/3, 接口 2 加壓, 接口 4 排氣
設計結構	活塞滑塊
閥尺寸	18 mm 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm
嚮導氣源	外部 內部的
最大標準額定流量	550 l/min at 18 mm 1100 l/min at 26 mm 1300 l/min at 42 mm 2900 l/min at 52 mm 4000 l/min at 65 mm
適合真空	是
排氣功能	Via throttle plate
Signal status display	LED
額定工作電壓 DC	24 V
容許的電壓波動	+/- 10 %