

閥島 CPV10-VI

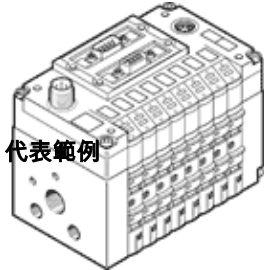
料號: 18200

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

閥島 CPV, 柵格尺寸 10 mm.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



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 CPI installation system 個別連接 Fieldbus Multi-pin插頭
電氣 I/O 系統	是
閥島型號	10
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
防護等級	IP65
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
耐振動	傳送應用測試在安全等級 2 符合 FN 942017-4 及 EN 60068-2-6
耐衝擊	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
操作壓力	-0.9 ... 10 bar
操作壓力注意事項	0 - 0.8 MPa with external pilot air 0 - 8 bar with external pilot air
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 Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2
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

特性	值
閥島結構	固定網格
閥位的最大數量	8
閥功能的最大數目	16
壓力區的最大數目	2
驅動類型	電動
閥功能	2x2/2 常閉, 單穩態 2x2/2 常開/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 單穩態 真空產生器 真空產生器 + 2/2 常閉, 單穩態
設計結構	活塞滑塊
密封原理	軟性
閥尺寸	10 mm
嚮導氣源	外部 內部的
最大標準額定流量	400 l/min at 10 mm
額定尺寸	4 mm
適合真空	是
氣壓連接, 氣口 1	共通線路
氣壓連接, 氣口 2	M7
氣壓連接, 氣口 3	共通線路
氣壓連接, 氣口 4	M7
嚮導氣口12/14	共通線路
嚮導排氣口82/84	共通線路
Signal status display	LED
額定工作電壓 DC	24 V