

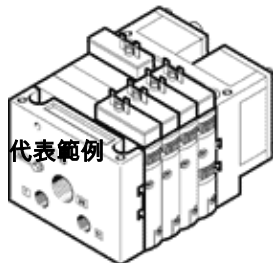
# valve manifold assembly CPV10-EX-VI

料號: 539506

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

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



## 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	個別連接
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	Plug sockets IP50 Valve terminal IP55
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
操作壓力	0 ... 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-Ex 防爆指導原則 (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions To UK RoHS instructions
授權	c UL us - Recognized (OL)
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 2G
ATEX(防爆) 標準-灰塵	II 2D
EU以外的防爆保護認證	EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
防氣爆	Ex ib IIC T4 Gb
防塵爆	Ex ib IIIC T100°C Db
周遭防爆溫度	Pi 0,76W: -5°C ≤ Ta ≤ +50°C Pi 0,93W: -5°C ≤ Ta ≤ +40°C
認證核發部門	GYJ20.1646X IBExU12ATEX1110X IECEX IBE13.0046X TÜV 21 UKEX 7013 X
材料備註	符合 RoHS
閥島結構	固定網格
閥位的最大數量	8
壓力區的最大數目	2

特性	值
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 5/3 封閉
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
標準額定流量	400 l/min
額定尺寸	4 mm
適合真空	否
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
額定工作電壓 DC	24 V
所要求的電流消耗	0.016 A