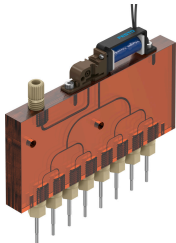


一對二轉接件 VTOI-A-V8-30D3-U14-08-V-S015-1

訂貨編號: 8114038

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	二口二位，常閉，單穩態
工作壓力	-0.02 MPa...0.065 MPa -0.2 bar...0.65 bar -2.9 psi...9.425 psi
內部容積	10 µl 流體容積的閥 178 µl 分氣塊，具有閥、針和接頭
公稱通徑	0.8 mm
加藥針的標稱通徑	0.3 mm
滴定針的長度	30 mm
網格尺寸	9 mm
密封原理	軟密封
安裝位置	垂直
復位類型	彈簧復位
嚮導類型	直接
適用於真空	是
最小加藥量	1 µl
注意滴定量	取決於配置、環境和應用
典型劑量精度	點間 CV ≤ 5% 批次之間 CV ≤ 3%
注意滴定精度	取決於配置、環境和應用
持續通電率	100%
電氣功耗	2 W
標稱操作電壓 DC	24 V
允許的電壓波動	+/- 10%
中等	液體 氣態介質
介質說明	最大粒徑 20 µm
使用說明	參閱應用說明 (可至 festo.com 上的支援入口網站取得)
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
儲存溫度	5 °C...40 °C

特性	值
介質溫度	5 °C...50 °C
防護等級	IP30
防護等級說明	在組裝好的狀態下
環境溫度	5 °C...40 °C
產品重量	55 g
電氣介面	2 芯 2x 單芯 開放式
電纜長度	0.15 m
線端	護套已移除
導線標稱橫切面	AWG28
安裝方式	透過用於 M3 螺絲的通孔
流體介面	內螺紋 1/4-28 UNF-2B
流體介面說明	隨附的配件用於外徑為 3 mm 的氣管
加藥針材料	高合金不鏽鋼
加藥針的物料編號	1.4404
材料說明	RoHS 合規
接觸介質的材料	ETFE FPM PEI PPS 高合金不鏽鋼
驅動方式	電控
標稱使用海拔高度	≤ 2000 m NHN
相對空氣濕度	0 - 95% 無冷凝