

# 氣控閥

## VOGM-FD100-M33E-M-F90

訂貨編號: 8141658

FESTO



### 資料表

特性	值
結構特點	板閥 膜片式閥 嚮導活塞提動閥
驅動方式	氣動
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
安裝方式	具有附件
閥功能	三口三位比例閥
工作模式	單動
工作壓力	0.14 Mpa...0.8 Mpa 1.4 bar...8 bar 20.3 psi...116 psi
復位類型	彈簧復位
氣動介面	底座設計, 通風
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:7:-] 惰性氣體
工作和嚮導介質說明	不可用潤滑介質工作
介質溫度	-40 °C...80 °C
環境溫度	-40 °C...80 °C
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	1240 l/min
C 值	5.58 l/sbar
b 值	0.214
材料說明	RoHS 合規
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
外殼材質	順滑陽極氧化精製鋁合金 (20 µm)
蓋子材料	順滑陽極氧化精製鋁合金 (20 µm)
密封件材質	EPDM NBR
螺絲材料	高合金不鏽鋼
彈簧材質	彈簧鋼
產品重量	1560 g

特性	值
防爆	防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
耐腐蝕等級 CRC	3 - 高耐腐蝕能力