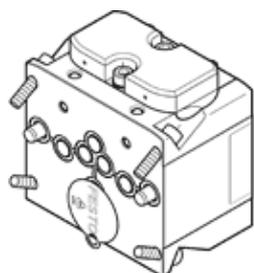


空気圧バルブ VOGM-FD100-M33E-M-F90

部品番号: 8141658

FESTO



データシート

特長	値
構造	Sub-base valve ダイヤフラムバルブ パイロット式ポペットバルブ
操作方法	空気圧
シール	ソフトシール
取付方向	任意
取付方法	アクセサリ
バルブ機能	Proportional 3/3-way valve
運転モード	単動
Operating pressure MPa	0.14 ... 0.8 MPa
使用圧力	1.4 ... 8 bar
Operating pressure	20.3 ... 116 psi
リターン方式	メカスプリング
接続ポート径	Sub-base design, airing
作動流体	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [7:7:-] 不活性ガス
作動/パイロット流体に注意	給油運転不可
流体温度	-40 ... 80 °C
周囲温度	-40 ... 80 °C
標準流量	1,240 l/min
Cバルブ	5.58 l/sbar
bバルブ	0.214
材質	RoHS対応
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material cover	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material seals	EPDM NBR
Material screws	ステンレス
Material spring	バネ鋼
質量	1,560 g
耐酸性クラス : CRC	3 - 腐食ストレス高