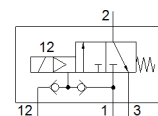


バルブ VOFC-LT-M32C-MC-G14-F19A

部品番号: 4514741

FESTO

3/2 monostable, F19A armature system.



データシート

特長	値
バルブ機能	3方弁ノーマルクローズ
操作方法	電気
幅	51 mm
標準流量	703 l/min
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
使用圧力	1 ... 8 bar
構造	パイロット式ポペットバルブ
リターン方式	メカスプリング
保護仕様	IP65
認証発行部	TÜV 968/V 1251.00/21
オリフィス径	6 mm
シール	メタルシール
取付方向	任意
手動操作	なし
制御方法	パイロット式
パイロット方式	外部パイロット 内部パイロット
流れ方向	逆流不可
セーフティ機能	Safe venting
セーフティインテグリティレベル (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 3 (high demand) SIL3 Low Demand modeまで
使用圧力に注意	0 - 0.8 MPa with external pilot air
換気流量Kv	0.64 m3/h
排気流量Kv	1.46 m3/h
標準流量 (2->3)	1,596 l/min
切換時間 off	18 ms
切換時間 on	24 ms
作動流体	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
耐酸性クラス : CRC	4 - 腐食ストレス最大
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
流体温度	-25 ... 60 °C
周囲温度	-25 ... 60 °C
質量	550 g
エア接続ポート 1	G1/4
エア接続ポート 2	G1/4
エア接続ポート 3	G1/4
材質	RoHS対応
Material seals	NBR
Material housing	アルミ材