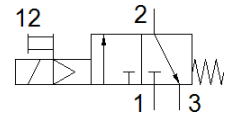
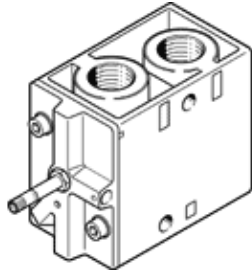


ソレノイドバルブ MFH-3-3/4-EX

部品番号: 536190

FESTO

マニュアル操作付、ソレノイドコイルとソケット無し、ソレノイドコイルとソケットは別途ご注文ください。



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	68 mm
標準流量	7,500 l/min
Operating pressure MPa	0.2 ... 0.8 MPa
使用圧力	2 ... 8 bar
構造	ポペット弁
リターン方式	メカスプリング
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン (ATEX) 準拠
EU外での防爆認証	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ 粉塵	II 2D
ガス防爆	Ex h IIC T4 Gb
粉塵防爆	Ex h IIIc T130°C Db
防爆発火等級	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
保護仕様	IP65
オリフィス径	19 mm
排気機能	調整可
シール	ソフトシール
取付方向	任意
手動操作	ロック式
制御方法	パイロット式
パイロット方式	内部パイロット
流れ方向	逆流不可
Overlap	Underlap
切換時間 off	32 ms
切換時間 on	36 ms
ロジック0を使った最大ポジティブテストパルス	2,200 μs
コイル特性	ソレノイドコイルを参照してください。別途注文してください
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 ... 60 °C
流体温度	-5 ... 40 °C
周囲温度	-5 ... 40 °C
質量	1,260 g
配線方式	Fコイル経由、別途注文
取付方法	取付穴
呼吸ポート	M5
パイロット排気ポート	M5

特長	値
エア接続ポート 1	G3/4
エア接続ポート 2	G3/4
エア接続ポート 3	G3/4
材質	RoHS対応
Material seals	NBR
Material housing	アルミダイカスト