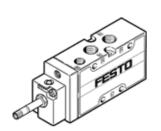
ソレノイドバルブ MFH-5-1/4-S-B-EX

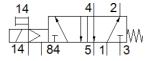
部品番号: 535925

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

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。

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.





FESTO

データシート

特長	值
バルブ機能	5方弁シングル
操作方法	電気
幅	32 mm
標準流量	1,300 l/min
Operating pressure MPa	0 1 MPa
使用圧力	0 10 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	7 mm
スクリーンサイズ	33 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	押側
制御方法	パイロット式
パイロット方式	外部パイロット
流れ方向	逆流れ不可
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.15 0.8 MPa
パイロット圧力	1.5 8 bar
bバルブ	0.29
Cバルブ	5.5 l/sbar
スイッチング周波数	3 Hz
切換時間 off	36 ms
切換時間 on	12 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
ロジック1を使った最大ネガティブテストパルス	3,700 µs
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

FESTO

特長	値
保管温度	-40 60 °C
流体温度	-10 60 °C
パイロット流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
周囲温度	-5 40 °C
質量	300 g
配線方式	Fコイル経由、別途注文
取付方法	取付穴
パイロット排気ポート84	M5
パイロット接続ポート14	G1/8
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
エア接続ポート 4	G1/4
エア接続ポート 5	G1/4
材質	RoHS対応
Material seals	NBR
	TPE-U(PU)
Material housing	アルミダイカスト