

# On-Off弁 MS9-EE

部品番号: 562177

FESTO

マニホールド組付用、Gネジ付



典型的な表現

## データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
シリーズ	MS
サイズ	9
スクリーンサイズ	90 mm
構造	スプール弁
操作方法	電気
シール	ソフトシール
排気機能	絞り調整不可
手動操作	ロック式 押側
リターン方式	メカスプリング
制御方法	パイロット式
バルブ機能	2方弁ノーマルクローズ 3方弁ノーマルクローズ
圧力計	G1/4追加 G1/8追加 赤/緑スケール 圧カスイッチ付 圧力計付 操作ステータス表示付
使用圧力	3.5 ... 16 bar
標準流量	8,000 ... 18,000 l/min
標準流量 ( 2->3 )	13,200 ... 14,900 l/min
定格	100 %
コイル特性	AC 110 V: 50 Hz、締付け力 11.5 VA、保持力 8.9 VA AC 110 V: 60 Hz、締付け力 9.5 VA、保持力 6.2 VA AC 230 V: 50 Hz、締付け力 11.5 VA、保持力 9.1 VA AC 230 V: 60 Hz、締付け力 9.5 VA、保持力 6.4 VA
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	2 - 腐食ストレスほぼなし
材質	RoHS対応
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-10 ... 60 °C
保護仕様	IP65
周囲温度	-10 ... 60 °C
認証	c UL us - Recognized (OL)
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン ( ATEX ) 準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK EX instructions
EU外での防爆認証	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEXカテゴリ ガス	II 3G

特長	値
ATEXカテゴリ 粉塵	II 3D
ガス防爆	Ex nA IIC T5 X Gc
粉塵防爆	Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65
防爆発火等級	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
取付方法	ライン設備 アクセサリ オプション
取付方向	任意
配線方式	Plug pattern type A to EN 175301-803 プラグ DIN EN 175301-803準拠 角形
Material Piston slide	POM
Material seals	NBR
Material housing	アルミダイカスト