

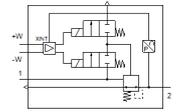
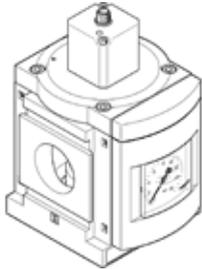
# レギュレータ

## MS12-LR-G-PE6

部品番号: 564888

FESTO

オールエア回路での制御圧力



## データシート

特長	値
サイズ	12
シリーズ	MS
取付方向	任意
構造	パイロット式ダイヤフラムレギュレータ
制御機能	2次側圧力の安定 始動圧力補正機能 2次側排気による 反流れ方向
圧力計	圧力計付
Operating pressure MPa	0.115 ... 0.8 MPa
使用圧力	1.15 ... 8 bar
制御圧力範囲	0.15 ... 6 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.004 MPa
最大ヒステリシス	0.04 bar
Max. pressure hysteresis	0.58 psi
2次側の流量	<= 600 l/min
標準流量	12,000 ... 21,000 l/min
使用電圧範囲 ( DC)	21.6 ... 26.4 V
最大電力補正值	3.6 W
最大電流補正	0.15 A
作動電圧 DC	24 V
残存リップル	10 %
信号範囲、アナログ入力	0 - 10 V
KC mark	KC-EMV
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア 不活性ガス
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-10 ... 60 °C
流体温度	10 ... 50 °C
保護仕様	IP65
周囲温度	10 ... 50 °C
質量	4,000 g
取付方法	ライン設備 取付ブラケット オプション
エア接続ポート 1	サブベース
エア接続ポート 2	サブベース
Material of cover	PA
材質	RoHS対応

特長	値
Material underneath cover	鍛造アルミ合金
Material seals	NBR
Material spring	バネ鋼
Material housing	アルミダイカスト
Material membrane	NBR
Material valve stem	鍛造アルミ合金 NBR ステンレス