

レギュレータ

MS4N-LR

製品番号: 527691

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	4
シリーズ	MS
作動ヒューズ	止金具付回転ノブ 内蔵ロック付回転ノブ アクセサリでロック可能
取付位置	任意
構造	圧力計付レギュレータ
コントローラ機能	出力圧力定数 二次排気あり 逆電流動作付
圧カインジケータ	G1/4準備 G1/8準備 圧力センサ付 圧力計付
使用圧力	0.08 MPa...1.4 MPa
作動圧力	0.8 bar...14 bar
制御圧力範囲	0.3 bar...12 bar
最大圧ヒステリシス	0.025 MPa
最大圧力ヒステリシス	0.25 bar
最高圧力ヒステリシス	3.625 psi
標準公称流量(DIN 1343)	1000 L/min...2200 L/min
認証	c UL us - 認定 (OL)
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU防爆指令 (ATEX) に基づく
防爆	ゾーン 1 (ATEX) ゾーン 2 (ATEX) ゾーン 21 (ATEX) ゾーン 22 (ATEX)
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ ダスト	II 2D
防爆保護タイプ ガス	Ex h IIC T6 Gb X
防爆保護タイプ ダスト	Ex h IIIC T60°C Db X
防爆周囲温度	+5°C <= Ta <= +60°C
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 準拠の圧縮空気 不活性ガス

特徴	値
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-10 °C...60 °C
食品産業における適合性	拡張マテリアル情報をご参照ください。
流体温度	-10 °C...60 °C
周囲温度	-10 °C...60 °C
製品質量	225 g
取付方法	フロントパネル取付 インライン アクセサリ付 オプション:
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 サブベース	アルミダイキャスト
材質 シール	NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト
材質 メンブレン	NBR