

# フィルタレギュレータ MS4N-LFR

部品番号: 527694

FESTO

NPT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
サイズ	4
シリーズ	MS
ロック機構	ロック機能付調整ノブ 内部ロック付調整ノブ アクセサリによりロック可能
取付方向	垂直±5°
フィルタエレメントのサイズ	5 ... 40 µm
ドレン	全自動 手動回転 セミオートマチック
構造	フィルタレギュレータ (圧力計付) フィルタレギュレータ (圧力計なし)
制御機能	2次側圧力の安定 2次側排気による 反流れ方向
ボウルガード	樹脂製ボウルガード付 メタルボウルとして内蔵
圧力計	G1/4追加 G1/8追加 圧カスイッチ付 圧力計付
Operating pressure MPa	0.08 ... 1.4 MPa
使用圧力	0.8 ... 14 bar
制御圧力範囲	0.3 ... 12 bar
最大ヒステリシス	0.25 bar
標準流量	850 ... 1,800 l/min
認証	c UL us - Recognized (OL)
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン (ATEX) 準拠
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 T6 Gb X
粉塵防爆	Ex h IIIC T60°C Db X
防爆発火等級	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
作動流体	圧縮空気クラス ISO 8573-1:2010 [-:4:-] ISO8573-1:2010 [7:4:-]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
食品安全	補足の材質情報を参照
流体温度	-10 ... 60 °C
周囲温度	-10 ... 60 °C

特長	値
取付方法	フロントパネル取付形 ライン設備 アクセサリ オプション
材質	RoHS対応
Material of connecting plate	アルミダイカスト
Material seals	NBR
Material filter	PE
Material housing	アルミダイカスト
Material membrane	NBR
Material separating plate	POM