

# フィルタレギュレータ MS9-LFR-G-D7-CUM-AG-BAR-AS

部品番号: 564120

FESTO

最高2次側圧力 : 1.2MPa、5µmエレメント、圧力計付、ロック機構付調整ノブ、金属製ポウルガド、マニュアルドレン付、エアの流れ方向 : 左→右



## データシート

| 特長                           | 値   |
|------------------------------|---|
| サイズ                          | 9   |
| シリーズ                         | MS  |
| ロック機構                        | 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 µm                                      |
| ドレン                          | 手動回転                                      |
| 構造                           | パイロット式フィルタレギュレータ                          |
| 最高ドレン貯留量                     | 220 ml                                    |
| 制御機能                         | 2次側圧力の安定<br>始動圧力補正機能<br>2次側排気による<br>逆流れ方向 |
| 圧力計                          | 圧力計付                                      |
| 使用圧力                         | 1 ... 20 bar                              |
| 制御圧力範囲                       | 0.5 ... 12 bar                            |
| 最大ヒステリシス                     | 0.4 bar                                   |
| 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:-]<br>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                             |
| 出カエアの純度クラス                   | ISO8573-1:2010 [6:4:4]準拠の圧縮エア             |
| 流体温度                         | -10 ... 60 °C                             |
| 周囲温度                         | -10 ... 60 °C                             |
| 質量                           | 2,400 g                                   |
| 取付方法                         | ライン設備<br>アクセサリ<br>オプション                   |
| Material of cover            | 強化PA                                      |
| Material of spin disc        | POM                                       |
| Material of filter holder    | POM                                       |
| 材質                           | RoHS対応                                    |
| Material of connecting plate | アルミダイカスト                                  |
| Material mounting bracket    | アルミダイカスト                                  |
| Material filter              | PE  |
| Material housing             | アルミダイカスト                                  |
| Material module connector    | アルミダイカスト                                  |
| Material membrane            | NBR                                       |
| Material bowl                | 鍛造アルミ合金                                   |
| Material cup seal            | NBR                                       |
| Material screen              | PA  |
| Material separating plate    | POM                                       |
| Material valve stem          | 鍛造アルミ合金<br>NBR<br>POM                     |