

# Филтър-регулатор MS4-LFR-1/4-D6-ERV-AS-Z

Специф. Номер: 529151

FESTO

Максимално изходно налягане 7bar, 40 µm филтър, с манометър, заключващо приспособление за регулатора, пластмасова чаша с пластмасов предпазен кожух, автоматично отделяне на кондензата, посока на протичане от дясно на ляво.



## Информационен лист

| Белег                              | Стойност   |
|------------------------------------|--|
| Размер                             | 4  |
| Серия                              | MS   |
| Заклучване на задействането        | Въртяща глава със заключване с принадлежности, със заключване                |
| Монтажна позиция                   | вертикално +/- 5°  |
| Степен на филтрация                | 40 µm  |
| Кондензоотделител                  | напълно автоматичен  |
| Конструкция                        | Филтър-регулатор с манометър   |
| Макс. количество на кондензата     | 19 ml  |
| Регулираща функция                 | Изходно налягане постоянно с вторично обезвъздушаване с възвратен поток      |
| Предпазител за чаша                | Пластмасов предпазен кожух   |
| Манометър                          | с манометър  |
| Operating pressure MPa             | 0.2 ... 1.2 MPa  |
| Работно налягане                   | 2 ... 12 bar   |
| Обхват на регулиране на налягането | 0.3 ... 7 bar  |
| Макс. хистерезис на налягането     | 0.25 bar   |
| Стандартен номинален дебит         | 1,700 l/min  |
| Работна среда                      | Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:-] инертен газ                       |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 - Умерена корозия под напрежение   |
| PWIS conformity                    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на складиране          | -10 ... 60 °C  |
| Безопасно за храни                 | Моля, вижте допълнителната информация за материала                           |
| Клас чистота на въздуха на изхода  | Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Температура на средата             | -10 ... 60 °C  |
| Температура на околната среда      | -10 ... 60 °C  |
| Тегло на продукта                  | 275 g  |
| Тип на закрепване                  | За челен монтаж на табло<br>Последователен монтаж с принадлежности по избор: |
| Пневматичен извод 1                | G1/4   |
| Пневматичен извод 2                | G1/4   |
| Материал-забележка                 | RoHS konform   |
| Material of connecting plate       | Алуминиева отливка   |
| Material control panel             | PA<br>POM  |
| Material seals                     | NBR  |

| Белег                     | Стойност           |
|---------------------------|--------------------|
| Material filter           | PE                 |
| Material housing          | Алуминиева отливка |
| Material membrane         | NBR                |
| Material bowl             | PC                 |
| Material separating plate | ПОМ                |