

# Фільтр-регулятор MS6-LFR-1/2-D6-CRM-AS-Z

Номер деталі: 529177

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                          | Значення   |
|--------------------------------------|--|
| Розмір                               | 6  |
| Модельний ряд                        | PC   |
| Захист від спрацювання               | Поворотна ручка з фіксацією зачиняється за допомогою аксесуарів        |
| Положення монтажу                    | по вертикалі +/- 5°  |
| Ступінь фільтрації                   | 5 µm   |
| Відведення конденсату                | Відкручується вручну   |
| Конструкція                          | Фільтр-регулятор з манометром  |
| Максимальна об'єм конденсату         | 38 ml  |
| Функція регулятора                   | постійний тиск на виході<br>З вторинним вихлопом                       |
| Кришка контейнера                    | Пластиковий захисний чохол   |
| манометр                             | з манометром   |
| Робочий тиск                         | 0.08 MPa...2 MPa<br>0.8 bar...20 bar                                   |
| Діапазон регулювання тиску           | 0.3 bar...7 bar  |
| Максимальний гістерезис тиску        | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                     |
| Стандартна номінальна витрата        | 5600 l/min   |
| Робоче середовище                    | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Інертні гази |
| Клас корозійної стійкості (CRC)      | 2 - помірний вплив корозії   |
| Відповідність LABS                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура зберігання               | -10 °C...60 °C   |
| Допуск до харчової промисловості     | див. розширену інформацію про матеріал                                 |
| Клас чистоти повітря на виході       | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [6:4:4]                        |
| Температура середовища               | -10 °C...60 °C   |
| Температура навколишнього середовища | -10 °C...60 °C   |
| Вага продукту                        | 875 g  |

| Особливості                | Значення   |
|----------------------------|--|
| Тип кріплення              | за бажанням:<br>Монтаж на передній панелі<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів |
| Пневматичний порт 1        | G1/2   |
| Пневматичне з'єднання 2    | G1/2   |
| Інформація про матеріали   | Відповідно до RoHS   |
| Матеріал панелі управління | PA<br>POM  |
| Матеріальні ущільнення     | NBR  |
| Матеріал фільтра           | PE   |
| Матеріал корпусу           | Алюміній литий під тиском  |
| Матеріал мембрана          | NBR  |
| Матеріал ємності           | PC   |
| Матеріал сепаратора        | POM  |