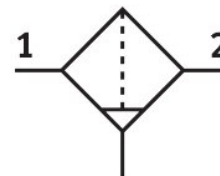


# Фільтр тонкої очистки MS4-LFM-1/4-ARM

Номер деталі: 529459

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Модельний ряд                                                    | PC                                                                     |
| Розмір                                                           | 4                                                                      |
| Конструкція                                                      | волоконний фільтр                                                      |
| Ступінь фільтрації                                               | 0.01 мкм                                                               |
| Відведення конденсату                                            | Відкручується вручну                                                   |
| Робочий тиск                                                     | 0 МПа...1.4 МПа<br>0 бар...14 бар                                      |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [6:::4]<br>Інертні гази |
| Клас чистоти повітря на виході                                   | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [3:::2]                 |
| Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря          | 360 л/хв                                                               |
| Мінімальна стандартна швидкість потоку для класу чистоти повітря | 54 л/хв                                                                |
| Ефективність фільтра                                             | 99.9999 %                                                              |
| Максимальна об'єм конденсату                                     | 19 мл                                                                  |
| Кришка контейнера                                                | Пластиковий захисний чохол                                             |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                             |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Допуск до харчової промисловості                                 | див. розширену інформацію про матеріал                                 |
| Температура середовища                                           | -10 °C...60 °C                                                         |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...60 °C                                                         |
| Температура зберігання                                           | -10 °C...60 °C                                                         |
| Ефективність відділення дрібних частинок                         | 99.995 %                                                               |
| MPPS                                                             | 0.05 мкм                                                               |
| Ефективність сепарації MPPS                                      | 99.95 %                                                                |
| Залишковий вміст мастила                                         | 0.01 мг/м³                                                             |
| Ефективність сепарації масляного аерозолю                        | 99 %                                                                   |
| Тип кріплення                                                    | за бажанням:<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів              |
| Положення монтажу                                                | по вертикалі +/- 5°                                                    |
| Пневматичний порт 1                                              | G1/4                                                                   |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | G1/4                                                                   |

| Особливості              | Значення                  |
|--------------------------|---------------------------|
| Матеріал корпусу         | Алюміній литий під тиском |
| Матеріал фільтра         | Боросилікатне волокно     |
| Матеріал ємності         | РС                        |
| Матеріальні ущільнення   | NBR                       |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS        |
| Вага продукту            | 190 г                     |