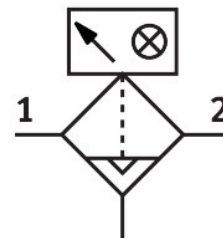


# Фільтр тонкої очистки MS9-LFM-3/4-AUV-HF-DA

Номер деталі: 552974

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                  |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Модельний ряд                                                    | PC                                                        |
| Розмір                                                           | 9                                                         |
| Конструкція                                                      | волоконний фільтр                                         |
| Ступінь фільтрації                                               | 0.01 мкм                                                  |
| Відведення конденсату                                            | Повністю автоматичний<br>ручне, без фіксації              |
| Робочий тиск                                                     | 0.2 МПа...1.2 МПа<br>2 бар...12 бар                       |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [6:-:4]    |
| Клас чистоти повітря на виході                                   | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [3:-:2]    |
| Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря          | 7800 л/хв                                                 |
| Мінімальна стандартна швидкість потоку для класу чистоти повітря | 390 л/хв                                                  |
| Ефективність фільтра                                             | 99.9999 %                                                 |
| Максимальна об'єм конденсату                                     | 225 мл                                                    |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                         |
| Температура середовища                                           | 5 °C...60 °C                                              |
| Температура навколишнього середовища                             | 5 °C...60 °C                                              |
| Температура зберігання                                           | -10 °C...60 °C                                            |
| Ефективність відділення дрібних частинок                         | 99.995 %                                                  |
| MPPS                                                             | 0.1 мкм                                                   |
| Ефективність сепарації MPPS                                      | 99.968 %                                                  |
| Залишковий вміст мастила                                         | 0.01 мг/м³                                                |
| Ефективність сепарації масляного аерозолю                        | 99 %                                                      |
| Дисплей диференціального тиску                                   | Оптичний індикатор                                        |
| Тип кріплення                                                    | Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів<br>за бажанням: |
| Положення монтажу                                                | по вертикалі +/- 5°                                       |
| Пневматичний порт 1                                              | G3/4                                                      |

| Особливості               | Значення                  |
|---------------------------|---------------------------|
| Пневматичне з'єднання 2   | G3/4                      |
| Матеріал корпусу          | Алюміній литий під тиском |
| Матеріал покриття         | РА                        |
| Матеріал фільтра          | Боросилікатне волокно     |
| Матеріал ємності          | Кований алюмінієвий сплав |
| Матеріал оглядового вікна | РА                        |
| Матеріальні ущільнення    | NBR                       |
| Вага продукту             | 2500 г                    |