

# Фільтр тонкої очистки LFMB-1/4-D-MINI

Номер деталі: 162627

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Модельний ряд                                                    | D                                                                      |
| Розмір                                                           | Mini                                                                   |
| Конструкція                                                      | волоконний фільтр                                                      |
| Ступінь фільтрації                                               | 1 мкм                                                                  |
| Відведення конденсату                                            | Відкручується вручну                                                   |
| Робочий тиск                                                     | 1 бар...16 бар                                                         |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Інертні гази |
| Клас чистоти повітря на виході                                   | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [5:7:3]<br>Інертні гази |
| Максимальна нормальна витрата для класу чистоти повітря          | 650 л/хв                                                               |
| Мінімальна стандартна швидкість потоку для класу чистоти повітря | 150 л/хв                                                               |
| Ефективність фільтра                                             | 99.99 %                                                                |
| Максимальна об'єм конденсату                                     | 22 см³                                                                 |
| Кришка контейнера                                                | Металевий захист                                                       |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                             |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Температура середовища                                           | 1.5 °C...60 °C                                                         |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...60 °C                                                         |
| Температура зберігання                                           | -10 °C...60 °C                                                         |
| Залишковий вміст мастила                                         | 0.5 мг/м³                                                              |
| Тип кріплення                                                    | Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів<br>за бажанням:              |
| Положення монтажу                                                | по вертикалі +/- 5°                                                    |
| Пневматичний порт 1                                              | G1/4                                                                   |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | G1/4                                                                   |
| Матеріал корпусу                                                 | Цинк дитий під тиском                                                  |
| Матеріал фільтра                                                 | Боросилікатне волокно                                                  |
| Матеріал ємності                                                 | PC                                                                     |
| Інформація про матеріали                                         | Відповідно до RoHS                                                     |
| Вага продукту                                                    | 250 г                                                                  |