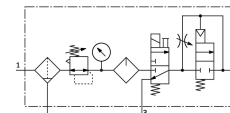


# Пневмоподготвяща единица FRC-1/8-D-MINI-KE

Номер на част: 185827

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                      | Mini                                                                                                                       |
| Серия                                                       | D                                                                                                                          |
| Фиксатор на задействането                                   | Въртящ бутон със заключване                                                                                                |
| Монтажно положение                                          | вертикално +/- 5°                                                                                                          |
| Финост на филтрация                                         | 40 µm                                                                                                                      |
| Кондензотделител                                            | ръчно завъртащ се                                                                                                          |
| Конструктивна структура                                     | Разпределител<br>Филтър-регулатор с манометър<br>Пропорционален стандартен омаслител мъгла<br>Обезопасителен разпределител |
| Макс. количество кондензат                                  | 22 cm <sup>3</sup>                                                                                                         |
| Защита на обвивката                                         | Предпазна метална чаша                                                                                                     |
| Индикатор за налягане                                       | с манометър                                                                                                                |
| Работно налягане                                            | 0.3 MPa...1.6 MPa<br>3 бар...16 бар<br>43.5 psi...232 psi                                                                  |
| Диапазон на регулиране на налягането                        | 0.25 MPa...1.2 MPa<br>2.5 бар...12 бар<br>36.25 psi...174 psi                                                              |
| Макс. хистерезис на налягането                              | 0.015 MPa<br>0.15 бар<br>2.175 psi                                                                                         |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 550 l/min                                                                                                                  |
| Работен флуид                                               | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:-:-]<br>Инертни газове                                                          |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 2 - умерена опасност от корозия                                                                                            |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                          |
| Клас за чистота на въздуха на изхода                        | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Инертни газове                                                          |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                                                                             |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                                                                             |
| Тегло на продукта                                           | 1200 g                                                                                                                     |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:                                                                       |

| Характеристика       | Стойност                     |
|----------------------|------------------------------|
| Пневматична връзка 1 | G1/8                         |
| Пневматична връзка 2 | G1/8                         |
| Материал на тялото   | Цинкова отливка под налягане |
| Материал чаша        | РС                           |