

# Пневмоподготвяща единица LFR-3/4-D-DI-MAXI-KC

Номер на част: 192449

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                          |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                      | Maxi                                                              |
| 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                     |
| Макс. количество кондензат                                  | 43 cm <sup>3</sup>                                                |
| Защита на обвивката                                         | Предпазна метална чаша                                            |
| Индикатор за налягане                                       | с манометър                                                       |
| Работно налягане                                            | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 бар...16 бар<br>14.5 psi...232 psi         |
| Диапазон на регулиране на налягането                        | 0.05 MPa...1.2 MPa<br>0.5 бар...12 бар<br>7.25 psi...174 psi      |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 5400 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 [6:8:4]<br>Инертни газове |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                    |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                    |
| Тегло на продукта                                           | 2600 g                                                            |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане проводник<br>с принадлежности<br>по избор:              |
| Пневматична връзка 1                                        | G3/4                                                              |
| Пневматична връзка 2                                        | G3/4                                                              |
| Материал на тялото                                          | Цинкова отливка под налягане                                      |
| Материал чаша                                               | PC                                                                |