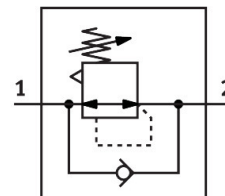


# Регулатор на налягане LRS-3/4-D-7-O-MAXI

Номер на част: 194663

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Размер                                                      | Maxi                                                                     |
| Серия                                                       | D                                                                        |
| Фиксатор на задействането                                   | Въртящ се бутон с вградена ключалка                                      |
| Монтажно положение                                          | произволно                                                               |
| Конструктивна структура                                     | предуправляем бутален регулиращ вентил                                   |
| Функция на регулатор                                        | Изходно налягане постоянно<br>с вторично обезвъздушаване                 |
| Индикатор за налягане                                       | G1/4 подготвена                                                          |
| Работно налягане                                            | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 бар...16 бар                                        |
| Диапазон на регулиране на налягането                        | 0.5 бар...7 бар                                                          |
| Макс. хистерезис на налягането                              | 0.04 MPa<br>0.4 бар<br>5.8 psi                                           |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 12000 l/min                                                              |
| Работен флуид                                               | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертни газове         |
| Указание за работен/управляващ флуид                        | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| 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                        | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Инертни газове         |
| Температура на флуида                                       | -10 °C...60 °C                                                           |
| Температура на околната среда                               | -10 °C...60 °C                                                           |
| Тегло на продукта                                           | 1215 g                                                                   |
| Начин на закрепване                                         | Вграждане преден блок<br>Вграждане проводник<br>с принадлежности         |
| Пневматична връзка 1                                        | G3/4                                                                     |
| Пневматична връзка 2                                        | G3/4                                                                     |
| Указание за материала                                       | Съответствие с RoHS                                                      |
| Материал на присъединителната плоча                         | Цинкова отливка под налягане                                             |

| Характеристика           | Стойност                     |
|--------------------------|------------------------------|
| Материал на уплътненията | NBR                          |
| Материал на тялото       | Цинкова отливка под налягане |