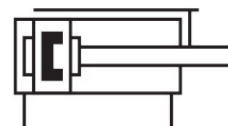


# Мини шейна SLS- 6-30-P-A

Номер на част: 170490

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                           | Стойност                                                                 |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ход                                                      | 30 mm                                                                    |
| Ø на буталото                                            | 6 mm                                                                     |
| Режим на работа на задвижващия механизъм                 | Носач                                                                    |
| Демпфериране                                             | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни                      |
| Монтажно положение                                       | произволно                                                               |
| Водачи                                                   | Сачмено-винтова направляваща                                             |
| Конструктивна структура                                  | Носач<br>Бутало<br>Бутален прът<br>Сачмено водене затвор<br>Плъзгач      |
| Разпознаване на позиция                                  | за датчик                                                                |
| Работно налягане                                         | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 бар...10 бар<br>21.75 psi...145 psi              |
| Начин на функциониране                                   | двойнодействащ                                                           |
| Работен флуид                                            | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| Указание за работен/управляващ флуид                     | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                       | 0 - няма опасност от корозия                                             |
| Сертификат за LABS                                       | VDMA24364-B2-L                                                           |
| Температура на околната среда                            | -20 °C...60 °C                                                           |
| Ударна енергия в крайните положения                      | 0.008 Nm                                                                 |
| Макс. сила Fy                                            | 140 Б                                                                    |
| Макс. сила Fz                                            | 140 Б                                                                    |
| Макс. момент Mx                                          | 0.9 Nm                                                                   |
| Макс. момент My                                          | 0.9 Nm                                                                   |
| Макс. момент Mz                                          | 0.6 Nm                                                                   |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход | 13 Б                                                                     |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред  | 17 Б                                                                     |
| Движеща се маса                                          | 38 g                                                                     |
| Тегло на продукта                                        | 141 g                                                                    |
| Алтернативни връзки                                      | вж. чертежа на продукта                                                  |

| Характеристика        | Стойност                           |
|-----------------------|------------------------------------|
| Начин на закрепване   | с отвор                            |
| Пневматична връзка    | M5                                 |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS                |
| Материал на капака    | Алуминиева ковка сплав, анодирана  |
| Материал водач        | Стомана                            |
| Материал на тялото    | високолегирана стомана, неръждаема |