

# Цилиндър с две бутала DPZ-10-50-P-A-S2

Номер на част: 159865

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика   | Стойност   |
|--|--|
| Ход  | 50 mm  |
| Регулируем диапазон на крайно положение/дължина          | 10 mm  |
| Ø на буталото  | 10 mm  |
| Режим на работа на задвижващия механизъм                 | Носач  |
| Демпфериране   | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни                      |
| Монтажно положение                                       | произволно   |
| Водачи   | Направляваща плъзгаща  |
| Конструктивна структура                                  | Водачи   |
| Разпознаване на позиция                                  | за датчик  |
| Варианти   | Непрекъснат бутален прът   |
| Работно налягане   | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 бар...10 бар                                     |
| Начин на функциониране                                   | двойнодействащ   |
| Работен флуид  | Съгстен 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 KVK                       | 2 - умерена опасност от корозия  |
| Сертификат за LABS                                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на околната среда                            | -20 °C...80 °C   |
| Ударна енергия в крайните положения                      | 0.08 Nm  |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход | 60 Б   |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред  | 60 Б   |
| Алтернативни връзки                                      | вж. чертежа на продукта  |
| Пневматична връзка                                       | M5   |
| Материал на капака                                       | Алуминиева ковка сплав   |
| Материал на уплътненията                                 | NBR  |
| Материал на тялото                                       | Алуминиева ковка сплав   |
| Материал на буталния прът                                | високолегирана стомана, неръждаема                                       |