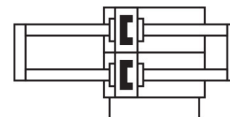


# Цилиндър с две бутала DGTZ-GF-32-10-J-T-P-A

Номер на част: 8103513

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                                        | Стойност                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ход                                                                   | 10 mm                                                                    |
| Регулируем диапазон на крайно положение/дължина                       | 10 mm                                                                    |
| Ø на буталото                                                         | 32 mm                                                                    |
| Режим на работа на задвижващия механизъм                              | Два носача                                                               |
| Демпфериране                                                          | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни                      |
| Монтажно положение                                                    | произволно                                                               |
| Водачи                                                                | Направляваща плъзгаща                                                    |
| Конструктивна структура                                               | Водачи                                                                   |
| Разпознаване на позиция                                               | за датчик                                                                |
| Работно налягане                                                      | 0.12 MPa...0.8 MPa<br>1.2 бар...8 бар                                    |
| Начин на функциониране                                                | двойнодействащ                                                           |
| Работен флуид                                                         | Състен 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                                    | 1 - ниска опасност от корозия                                            |
| Сертификат за LABS                                                    | VDMA24364 зона III                                                       |
| Категория чистота на помещението                                      | Клас 6 съгласно ISO 14644-1                                              |
| Температура на околната среда                                         | -10 °C...80 °C                                                           |
| Ударна енергия в крайните положения                                   | 0.4 Nm                                                                   |
| Макс. полезен товар в зависимост от хода при определено разстояние xs | 39.4 Б                                                                   |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход              | 724 Б                                                                    |
| Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред               | 724 Б                                                                    |
| Движеща се маса                                                       | 717.5 g                                                                  |
| Тегло на продукта                                                     | 1742 g                                                                   |
| Пневматична връзка                                                    | G1/8                                                                     |
| Указание за материала                                                 | Съответствие с RoHS                                                      |
| Материал на капака                                                    | Алуминиева ковка сплав                                                   |
| Материал на уплътненията                                              | NBR                                                                      |
| Материал на тялото                                                    | Алуминиева деформируема сплав, анодирана                                 |
| Материал на буталния прът                                             | високолегирана стомана, неръждаема                                       |