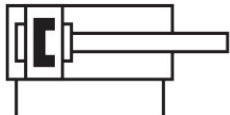


# Плосък цилиндър DZF-2"-2"-P-A

Номер на част: 194250

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                           | Стойност                                                                 |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ход                                                      | 2 инча                                                                   |
| Ø на буталото                                            | 2"                                                                       |
| Макс. ъгъл на усукване на буталния прът +/-              | 0.5 градус                                                               |
| Демпфериране                                             | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни                      |
| Начин на функциониране                                   | двойнодействащ                                                           |
| Защита срещу превъртане/водач                            | Овално бутало                                                            |
| Работно налягане                                         | 0.1 МПа...1 МПа<br>1 бар...10 бар                                        |
| 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 KVK                       | 2 - умерена опасност от корозия                                          |
| Сертификат за LABS                                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Температура на околната среда                            | -20 °C...80 °C                                                           |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход | 990 Б                                                                    |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред  | 1178 Б                                                                   |
| Движеща се маса при ход 0 mm                             | 219 g                                                                    |
| Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход           | 24 g                                                                     |
| Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход                     | 25 g                                                                     |
| Основно тегло при 0 mm ход                               | 854 g                                                                    |
| Пневматична връзка                                       | 1/4 NPT                                                                  |
| Материал на капака                                       | Алуминий                                                                 |
| Материал на уплътненията                                 | FPM<br>TPE-U(PU)                                                         |
| Материал на тялото                                       | Алуминиева ковка сплав                                                   |
| Материал на буталния прът                                | високолегирана стомана                                                   |