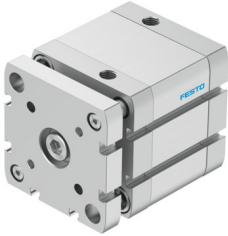


# Компактен цилиндър ADNGF-63-25-P-A

Номер на част: 554271

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика   | Стойност   |
|--|--|
| Ход  | 25 mm  |
| Ø на буталото  | 63 mm  |
| Въз основа на стандарт                                   | ISO 21287  |
| Демпфериране   | еластични демпферни пръстени/планки от двете страни                      |
| Монтажно положение                                       | произволно   |
| Конструктивна структура                                  | Бутало<br>Бутален прът<br>Профилна тръба                                 |
| Разпознаване на позиция                                  | за датчик  |
| Защита срещу превъртане/водач                            | Водеща шина с носач  |
| Работно налягане   | 0.1 МПа...1 МПа<br>1 бар...10 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                       | 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                      | 1.3 J  |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход | 1750 Б   |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред  | 1870 Б   |
| Движеща се маса  | 471 g  |
| Тегло на продукта  | 1109 g   |
| Пневматична връзка                                       | G1/8   |
| Указание за материала                                    | Съответствие с RoHS  |
| Материал винтове с шайба                                 | Стомана  |
| Материал на капака                                       | Алуминиева ковка сплав, анодирана  |
| Материал на уплътненията                                 | TPE-U(PUR)   |
| Материал на крайната плоча                               | Алуминиева ковка сплав, анодирана  |
| Материал на буталния прът                                | високолегирана стомана   |
| Материал на тялото на цилиндър                           | Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана                                 |