

# Стандартизиран цилиндър DNGZK-63-40-PPV-A

Специф. Номер: 36438

FESTO

по ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, за безконтакна проверка на положението, със шарнирно закрепване, с двустранно настройваемо демпфериране на крайните положения.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност  |
|---|---|
| Ход   | 40 mm   |
| Диаметър на буталото                            | 63 mm   |
| Резба на буталния прът                          | M16x1,5   |
| Според стандарта                                | ISO 15552 (досега и VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)          |
| Демпфериране                                    | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране                       |
| Монтажна позиция                                | по избор  |
| Край на буталния прът                           | Външна резба  |
| Конструкция                                     | Бутало<br>Бутален прът  |
| Отчитане на позицията                           | за датчици за положение   |
| Варианти  | едностранен бутален прът  |
| Работно налягане                                | 0.6 ... 12 bar  |
| Принцип на действие                             | двойнодействие  |
| Работна среда                                   | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Note on operating and pilot medium              | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK              | 2   |
| Температура на околната среда                   | -20 ... 80 °C   |
| Дължина на демпфериране                         | 23 mm   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад            | 1,682 N   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред           | 1,870 N   |
| Допълнително тегло на 10 mm ход                 | 60 g  |
| Основно тегло при 0 mm ход                      | 2,765 g   |
| Тип на закрепване                               | с принадлежности  |
| Пневматичен извод                               | G3/8  |
| Информация за материала на капака               | Алуминиева отливка  |
| Информация за материала на уплътненията         | NBR<br>TPU-U(PU)  |
| Информация за материала на буталния прът        | високолегирана стомана  |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав  |