

# Цилиндър с двойно бутало DPZ-10-10-P-A

Специф. Номер: 32681

FESTO

с два успоредни бутални пръта, за безконтактно отчитане, с еластични демпфериращи пръстени в крайните позиции.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Отстояние на центъра на тежестта на товара от хомота                  | 0 mm   |
| Ход   | 10 mm  |
| Регулируем обхват/дължина на крайните позиции                         | 10 mm  |
| Диаметър на буталото  | 10 mm  |
| Принцип на работа на задвижващия модул                                | хомот  |
| Демпфериране  | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция  | по избор   |
| Направляваща  | Плъзгаща направляваща  |
| Конструкция   | Направляваща   |
| Отчитане на позицията   | за датчици за положение  |
| Operating pressure MPa  | 0.25 ... 1 MPa   |
| Работно налягане  | 2.5 ... 10 bar   |
| Принцип на действие   | двойнодействие   |
| Работна среда   | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Забележка за работната и пилотната среди                              | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK                                    | 2 - Умерена корозия под напрежение   |
| PWIS conformity   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на околната среда   | -20 ... 80 °C  |
| Енергия на удара в крайните позиции                                   | 0.08 Nm  |
| Макс. полезен товар в зависимост от хода при дефинирано разстояние xs | 8 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting              | 60 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance                 | 94 N   |
| Алтернативни изводи   | виж чертеж на продукта   |
| Пневматичен извод   | M5   |
| Material cover  | Алуминиева сплав   |
| Material seals  | NBR  |
| Material housing  | Алуминиева сплав   |
| Material piston rod   | високолегирана стомана, неръждаема   |