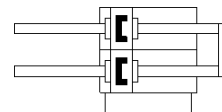
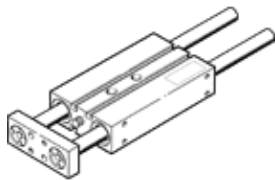


# Цилиндър с двойно бутало DPZ-32-100-P-A-S2

Специф. Номер: 159896

FESTO

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



## Информационен лист

| Белег  | Стойност   |
|--|--|
| Ход  | 100 mm   |
| Регулируем обхват/дължина на крайните позиции            | 10 mm  |
| Диаметър на буталото                                     | 32 mm  |
| Принцип на работа на задвижващия модул                   | хомот  |
| Демпфериране   | Р: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция   | по избор   |
| Направляваща   | Плъзгаща направляваща  |
| Конструкция  | Направляваща   |
| Отчитане на позицията                                    | за датчици за положение  |
| Варианти   | Проходен бутален прът  |
| Operating pressure MPa                                   | 0.1 ... 1 MPa  |
| Работно налягане   | 1 ... 10 bar   |
| Принцип на действие                                      | двойнодействие   |
| Работна среда  | Състен 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                      | 0.5 Nm   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 724 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 724 N  |
| Алтернативни изводи                                      | виж чертеж на продукта   |
| Пневматичен извод  | G1/8   |
| Material cover   | Алуминиева сплав   |
| Material seals   | NBR  |
| Material housing   | Алуминиева сплав   |
| Material piston rod                                      | високолегирана стомана, неръждаема   |