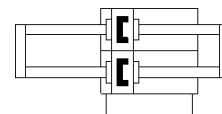
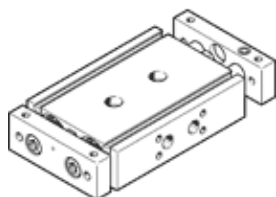


# Цилиндър с двойно бутало DGTZ-GF-32-100-J-T-P-A

Специф. Номер: 8103519

FESTO



## 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                                | Two yokes  |
| 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  | 0.12 ... 0.8 MPa   |
| Работно налягане  | 1.2 ... 8 bar  |
| Принцип на действие   | двойнодействащ   |
| Работна среда   | Сгъстен 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                                    | 1 - Ниска корозия под напрежение   |
| PWIS conformity   | VDMA24364 zone III   |
| Температура на околната среда   | -10 ... 80 °C  |
| Енергия на удара в крайните позиции                                   | 0.4 Nm   |
| Макс. полезен товар в зависимост от хода при дефинирано разстояние xs | 32.7 N   |
| 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  |
| Движеща се маса   | 1,275.5 g  |
| Тегло на продукта   | 2,768 g  |
| Пневматичен извод   | G1/8   |
| Материал-забележка  | RoHS konform   |
| Material cover  | Алуминиева сплав   |
| Material seals  | NBR  |
| Material housing  | Anodised wrought aluminium alloy   |
| Material piston rod   | високолегирана стомана, неръждаема   |