

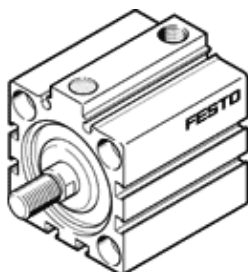
# Цилиндър с къс ход AEVC-50-25-A-P-A

Специф. Номер: 188257  
Продукт излизащ от производство

FESTO

за безконтактно отчитане.  
Бутален прът с външна резба.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2026. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Ход   | 25 mm  |
| Диаметър на буталото                                  | 50 mm  |
| Реверс с пружина, прибран                             | 40 N   |
| Според стандарта                                      | ISO 6431<br>Матрица на отворите<br>VDMA 24562  |
| Демпфериране  | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция                                      | по избор   |
| Принцип на действие                                   | еднодействащ<br>натискащ   |
| Конструкция   | Бутало<br>Бутален прът   |
| Отчитане на позицията                                 | за датчици за положение  |
| Operating pressure MPa                                | 0.1 ... 1 MPa  |
| Работно налягане                                      | 1 ... 10 bar   |
| Operating pressure                                    | 14.5 ... 145 psi   |
| 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                    | 1 - Ниска корозия под напрежение   |
| PWIS conformity                                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на околната среда                         | -20 ... 80 °C  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,121 N  |
| Движеща се маса                                       | 140 g  |
| Тегло на продукта                                     | 580 g  |
| Тип на закрепване                                     | с проходен отвор<br>с принадлежности<br>по избор:  |
| Пневматичен извод                                     | G1/8   |
| Материал-забележка                                    | RoHS konform   |
| Material cover  | Алуминиева сплав<br>елоксиран  |
| Material seals  | TPE-U(PU)  |
| Material housing                                      | Алуминиева сплав<br>елоксиран  |
| Material piston rod                                   | високолегирана стомана   |