

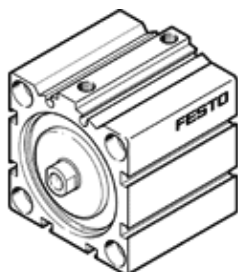
Цилиндър с къс ход ADVC-80-10-I-P-A

Специф. Номер: 188308
Продукт излизащ от производство

FESTO

за безконтактно отчитане.
Бутален прът с вътрешна резба.

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



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 10 mm |
| Диаметър на буталото | 80 mm |
| Според стандарта | ISO 6431 Матрица на отворите VDMA 24562 |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Конструкция | Бутало 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 | 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-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 2,827 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3,016 N |
| Движеща се маса | 277 g |
| Движеща се маса при 0 mm ход | 265 g |
| Допълнителна маса за 10 mm ход | 24 g |
| Тегло на продукта | 1,057 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 1,119 g |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 114 g |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с принадлежности по избор: |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав елоксиран |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Алуминиева сплав елоксиран |
| Material piston rod | високолегирана стомана |