

Компактен цилиндър DPDM-Q-10-10-P-PA

Специф. Номер: 4833141

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 10 mm |
| Диаметър на бугалото | 10 mm |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Принцип на действие | еднодействащ издърпващ |
| Конструкция | Бугало Бугален прът Профилна тръба |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бугален прът |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | Направляващ прът с хомот |
| Operating pressure MPa | 0.2 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 2 ... 8 bar |
| 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-B2-L |
| Клас чисто помещение | ISO class 6 |
| Температура на околната среда | -10 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 31 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 31 N |
| Движеща се маса при 0 mm ход | 13.5 g |
| Допълнителна маса за 10 mm ход | 1.3 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 36.5 g |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 7.5 g |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с вътрешна резба по избор: |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |