

Компактен цилиндър DPDM-...-6- -

Специф. Номер: 4674228

FESTO



Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

| Белег | Стойност |
|--|---|
| Ход | 5 ... 30 mm |
| Диаметър на буталото | 6 mm |
| Демпфериране | R: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Принцип на действие | двойнодействащ еднодействащ натискащ издърпващ |
| Конструкция | Бутало Бутален прът Профилна тръба |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | Проходен бутален прът едностранен бутален прът Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | Направляващ прът с хомот |
| Operating pressure MPa | 0.18 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 1.8 ... 8 bar |
| 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 | 0 - няма корозия под напрежение 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Клас чисто помещение | ISO class 6 |
| Температура на околната среда | -10 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 13 ... 17 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 13 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 13 ... 17 N |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с вътрешна резба по избор: |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |