

Компактен цилиндър ADVUL-80- -P-A

Специф. Номер: 156208

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

за безконтактно отчитане. Бутален прът осигурен с/у превъртане
чрез направляваща и хомот.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters
of the type code in the search field.



Примерно представяне



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 1 ... 400 mm |
| Диаметър на буталото | 80 mm |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Конструкция | Бутало Бутален прът |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бутален прът |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | Направляващ прът с хомот |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 10 bar |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| 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 | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.75 J |
| 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 |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с принадлежности по избор: |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Material of flange screw | стомана поцинкована |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material of dynamic seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | високолегирана стомана |
| Material cylinder barrel | Алуминиева сплав |