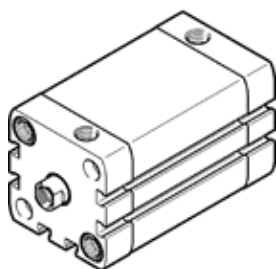


Компактен цилиндър ADN-40-35-I-P-A

Специф. Номер: 8179033

★ Основна продуктова гама

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 35 mm |
| Диаметър на буталото | 40 mm |
| Резба на буталния прът | M8 |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Отговаря на стандарта | ISO 21287 |
| Край на буталния прът | вътрешна резба |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бутален прът |
| Operating pressure MPa | 0.06 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 0.6 ... 10 bar |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| 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 | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Клас чисто помещение | ISO class 6 |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.7 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 686 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 754 N |
| Движеща се маса при 0 mm ход | 80 g |
| Допълнителна маса за 10 mm ход | 9 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 346 g |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 37 g |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с вътрешна резба с принадлежности по избор: |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material of flange screw | Стомана |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material piston rod | високолегирана стомана |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |