

Кръгъл цилиндър DSNU-40-160-PPS-A

Специф. Номер: 559311

FESTO

със саморегулируемо пневматично демпфиране в крайните позиции.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 160 mm |
| Диаметър на буталото | 40 mm |
| Резба на буталния прът | M12x1,25 |
| Демпфиране | PPS: саморегулируемо пневматично демпфиране в крайните позиции |
| Монтажна позиция | по избор |
| Конструкция | Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 10 bar |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Работна среда | Съгстен 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 |
| Дължина на демпфиране | 18 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633.3 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 752.9 N |
| Движеща се маса | 486 g |
| Тегло на продукта | 1,045 g |
| Тип на закрепване | с принадлежности |
| Пневматичен извод | G1/4 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | високолегирана стомана |
| Material cylinder barrel | високолегирана стомана, неръждаема |