

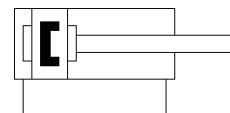
Кръгъл цилиндър DSNU-1 5/8"-P-A

Специф. Номер: 548489

FESTO

базирани на DIN ISO 6431, за разпознаване на позицията. Различни възможности за закрепване с или без допълнителни закрепващи елементи. С еластични демпфериращи пръстени в крайните положения.

За отчитане на положението с крайни изключватели се изисква минимален ход от 0,04 инча.



Примерно представяне

Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 0.4 ... 20 " |
| Диаметър на буталото | 1 5/8" |
| Резба на буталния прът | 1/2-20 UNF-2A |
| Според стандарта | ISO 6431 |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Край на буталния прът | Външна резба |
| Конструкция | Бутало Бутален прът |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бутален прът |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 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 |
| Температура на околната среда | -4 ... 176 °F |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.5163 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 126.66 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 150.58 lbf |
| Движеща се маса при 0 mm ход | 8.113 oz |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 0.564 oz |
| Тип на закрепване | с принадлежности |
| Пневматичен извод | 1/4 NPT |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material cylinder barrel | високолегирана стомана, неръждаема |