

Въртящо задвижване DSM-12-270-P1-HD-A-B

Специф. Номер: 1369116

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Размер | 12 |
| Ъгъл на демпфериране | 10 deg |
| Обхват за настройка, ъгъл на завъртане | 0 ... 246 deg |
| Ъгъл на завъртане | 0 ... 246 deg |
| Демпфериране | Еластични демпфериращи пръстени/-плочи двустранни с твърд упор |
| Монтажна позиция | по избор |
| Фина настройка | -6 deg |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Конструкция | Въртяща лопатка |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.3 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 3 ... 10 bar |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.5 Hz |
| Работна среда | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 0 - няма корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -10 ... 60 °C |
| Max. Аксиална сила | 180 N |
| Max. Радиална сила | 200 N |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.25 Nm |
| Допустим инерционен момент | 0.015 kgm ² |
| Тегло на продукта | 420 g |
| Тип на закрепване | с вътрешна резба |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material of drive shaft | Стомана никелиран |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Алуминиева сплав |