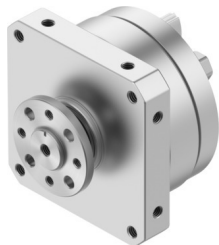


## Въртящо задвижване DSM-16-270-FW-A-B

Номер на част: 547597

FESTO



### Техническа информация

| Характеристика                                       | Стойност                                       |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Размер                                               | 16                                             |
| Ъгъл на завъртане                                    | 0 градус...270 градус                          |
| Монтажно положение                                   | произволно                                     |
| Начин на функциониране                               | двойнодействащ                                 |
| Конструктивна структура                              | Лопатка ротатор                                |
| Разпознаване на позиция                              | за датчик                                      |
| Работно налягане                                     | 0.18 МПа...1 МПа<br>1.8 бар...10 бар           |
| Макс. честота на въртене при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi) | 2 Hz                                           |
| Работен флуид                                        | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                   | 0 - няма опасност от корозия                   |
| Сертификат за LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| Категория чистота на помещението                     | Клас 6 съгласно ISO 14644-1                    |
| Температура на околната среда                        | -10 °C...60 °C                                 |
| Макс. аксиална сила                                  | 30 Б                                           |
| Макс. радиална сила                                  | 75 Б                                           |
| Теоретичен въртящ момент при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi) | 2.5 Nm                                         |
| Тегло на продукта                                    | 450 g                                          |
| Начин на закрепване                                  | с вътрешна резба                               |
| Пневматична връзка                                   | M5                                             |
| Указание за материала                                | Съответствие с RoHS                            |
| Материал на задвижващия вал                          | Стомана<br>никелово покритие                   |
| Материал на уплътненията                             | TPE-U(PU)                                      |
| Материал на тялото                                   | Алуминиева ковка сплав                         |