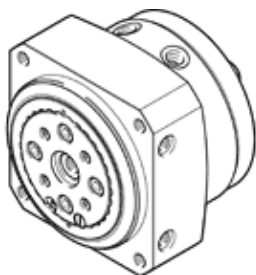


# Въртящо задвижване DSM-40-270-HD-A-B

Специф. Номер: 1369114

FESTO



## Информационен лист

| Белег  | Стойност                                   |
|--|--|
| Размер   | 40   |
| Ъгъл на завъртане                                | 0 ... 270 deg                              |
| Монтажна позиция                                 | по избор                                   |
| Принцип на действие                              | двойнодействащ                             |
| Конструкция                                      | Въртяща лопатка                            |
| Отчитане на позицията                            | за датчици за положение                    |
| Operating pressure MPa                           | 0.2 ... 1 MPa                              |
| Работно налягане                                 | 2 ... 10 bar                               |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.5 Hz                                     |
| Работна среда                                    | Съгъстен 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                               | 950 N                                      |
| Max. Радиална сила                               | 1,200 N                                    |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)    | 20 Nm                                      |
| Тегло на продукта                                | 3,712 g                                    |
| Тип на закрепване                                | с вътрешна резба                           |
| Пневматичен извод                                | G1/8                                       |
| Материал-забележка                               | RoHS konform                               |
| Material of drive shaft                          | Стомана<br>никелиран                       |
| Material seals                                   | TPE-U(PU)                                  |
| Material housing                                 | Алуминиева сплав                           |