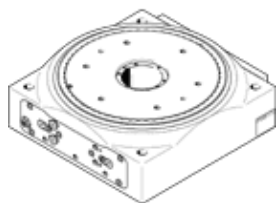


# Делителна маса DHTG-220-24-A

Специф. Номер: 548097

FESTO

За отчитане на положение.



## Информационе н лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Размер  | 220  |
| Успореден плот                                | $\leq 0.04$ mm   |
| Аксиална ексцентричност на плота              | $\leq 0.02$ mm   |
| Концентричен плот                             | $\leq 0.02$ mm   |
| Точност на повтаряне на ъгъла на завъртане    | $\leq 0.03$ deg  |
| Демпфериране                                  | Демпфер, твърда характеристика, регулируем   |
| Монтажна позиция                              | по избор   |
| Принцип на действие                           | двойнодействащ   |
| Конструкция                                   | Зъбчат съединител<br>Зъбна рейка/зъбно колело<br>насилствено протичане на движението         |
| Отчитане на позицията                         | за индуктивни датчици  |
| Разделяне                                     | 24   |
| Работно налягане                              | 4 ... 8 bar  |
| Работна среда                                 | Съгъстен 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-B2-L   |
| Ниво на звуково налягане                      | $\leq 70$ dB(A)  |
| Температура на околната среда                 | 5 ... 60 °C  |
| Максимална аксиална статична сила             | 5,000 N  |
| Максимален статичен отлепящ момент            | 500 Nm   |
| Максимална статична радиална сила             | 8,000 N  |
| Максимален статичен тангенциален момент       | 500 Nm   |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 58.9 Nm  |
| Тегло на продукта                             | 24,000 g   |
| Тип на закрепване                             | с проходен отвор и центрираща втулка   |
| Пневматичен извод                             | вътрешна резба G1/8  |
| Material poppet valve                         | стомана поцинкована  |
| Материал-забележка                            | RoHS konform   |
| Material stops                                | стомана поцинкована  |
| Material cover                                | Алуминиева сплав   |
| Material seals                                | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material housing                              | Алуминиева сплав   |