# MC17

**Герметичный линейный модуль с шарико-винтовой передачей для чистых помещений.**

Серия MC



Открыть страницу изделия

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ШАГУ ШАРИКО-ВИНТОВОЙ ПЕРЕДАЧИ

**Условие таблицы: 3,000 rpm**

| Ход шарико-винтовой передачи (mm) | Максимальная скорость (mm/s) | Горизонтальная нагрузка (kg) | Вертикальная нагрузка (kg) | Номинальное усилие (N) |
|---|---|---|---|---|
| 5 | 250 | 150 | 50 | 2563 |
| 10 | 500 | 120 | 40 | 1281 |
| 25 | 1250 | 80 | 25 | 480 |

При ходе свыше 850 mm снижайте скорость.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

**Класс повторяемости**
C: ±0.01 mm
P: ±0.008 mm

**Путь перемещения**
100-2000 mm

**Диаметр шарикового винта**
25 mm

**Ширина корпуса**
170 mm

**Число направляющих**
2

**Линейная направляющая**
20 x 17.5 mm

**Мощность двигателя**
750 W

**Допустимый опрокидывающий момент MP**
785 Nm

**Допустимый опрокидывающий момент MR**
589 Nm

**Допустимый опрокидывающий момент MY**
785 Nm

**Интервал хода**
50 mm