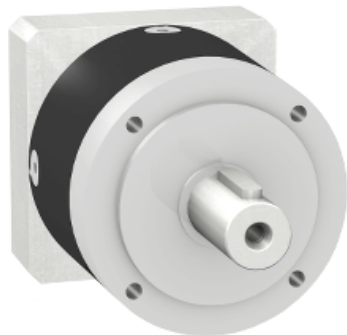


Технические характеристики продукта

Характеристики

GBX1600051402F

Редуктор GBX 160mm п/ч 1:5 для BSH1402



Основные характеристики

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Совместимость серий продукта | Lexium 15 Lexium 32 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Планетарный редуктор |
| Тип зубчатой передачи | Прямозубая передача |
| Краткое название устройства | GBX |
| Наружный диаметр подшипника | 160 мм |
| Совместимость продукта | BSH1402... |
| Передаточное число | 5:1 |

Дополнительные характеристики

| | |
|------------------------------------|--|
| Зазор при кручении | < 6 arc.min |
| Жёсткость при кручении | 38 Нм/угл. мин |
| Цвет корпуса | Черный |
| Материал корпуса | Анодированный алюминий чёрного цвета |
| Материал вала | C 45 |
| Дополнительная информация | Смазан на весь срок службы |
| Срок службы в часах | При 100 об/мин при 30 °C |
| КПД | 96 % |
| Положение монтажа | Любое положение |
| Максимальная радиальная сила F_r | 4200 N при 100 об/мин, момент, прикладываемый на ср. расстоянии от вых. вал в теч. 30000 ч при 30 °C 6000 N при 100 об/мин, момент, прикладываемый на ср. расстоянии от вых. вал в теч. 10000 ч при 30 °C |
| Максимальная осевая сила F_a | 6000 N при 100 об/мин, в течение 30000 ч при 30 °C 8000 N при 100 об/мин, в течение 10000 ч при 30 °C |
| Момент инерции вала | 6.07 г/см ² |
| Непрерывный выходной момент | 450 Н-м при 100 об/мин при 30 °C |
| Максимальный выходной момент | 720 Н-м при 100 об/мин при 30 °C |
| Масса продукта | 18 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Уровень шума | 70 дБ при 1 м, холостой ход |
|--------------|-----------------------------|

| | |
|---|-------------------|
| Степень защиты IP | IP54 в Выход вала |
| Температура окружающей среды при работе | -25...90 °C |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|---|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|---|
