

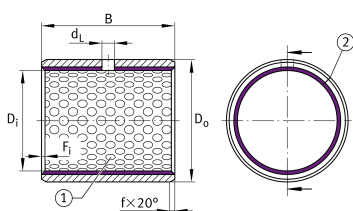
**EGB5060-E50**

## Втулка

Металлополимерная композитная втулка скольжения, малообслуживаемая, ISO 3547, с основой из стали



## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

|                        |                 |  |
|------------------------|-----------------|--|
| Maintenance            | Low-maintenance |  |
| Уплотнение             | Without         | Not sealed   |
| Material sliding Layer | E50             | Low-maintenance sliding layer with lubrication pockets E50 |
| Material back          | Steel           | Сталь  |

## Основные размеры и рабочие характеристики

|          |           |   |
|----------|-----------|---|
| $D_i$    | 50 mm     | Внутренний диаметр                        |
| $D_o$    | 55 mm     | Наружный диаметр                          |
| B        | 60 mm     | Ширина                                    |
| $C_r$    | 210.000 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| $C_{0r}$ | 420.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная  |
| $m$      | 150,9 g   | Вес                                       |



### Габаритные размеры

|                    |          |  |
|--------------------|----------|--|
| f                  | 20 °     | Chamfer angle outside diameter                 |
| d <sub>L</sub>     | 5 mm     | Diameter lubrication hole                      |
| f                  | 1,8 mm   | Фаска снаружи                                  |
| F <sub>i min</sub> | 0,2 mm   | Внутренняя фаска, мин.                         |
| F <sub>i max</sub> | 1 mm     | Внутренняя фаска, макс.                        |
| D <sub>i OT</sub>  | 0,185 mm | Внутренний диаметр, верхнее отклонение допуска |
| D <sub>o OT</sub>  | 0,1 mm   | Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска   |
| D <sub>i UT</sub>  | 0,095 mm | Внутренний диаметр, нижнее отклонение допуска  |
| D <sub>o UT</sub>  | 0,055 mm | Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска    |
| s <sub>3</sub>     | 2,5 mm   | Толщина стенки                                 |
| s <sub>3 OT</sub>  | 0,005 mm | Толщина стенки, верхнее отклонение допуска     |
| s <sub>3 UT</sub>  | -0,04 mm | Толщина стенки, нижнее отклонение допуска      |
| B <sub>UT</sub>    | -0,25 mm | Ширина, нижнее отклонение допуска              |
| B <sub>OT</sub>    | 0,25 mm  | Ширина, верхнее отклонение допуска             |
| f <sub>OT</sub>    | 0,6 mm   | Фаска снаружи, верхнее отклонение допуска      |
| f <sub>UT</sub>    | -0,6 mm  | Фаска снаружи, нижнее отклонение допуска       |
| F <sub>i</sub>     | 0,2 mm   | Внутренняя фаска                               |

### Диапазон температур

|                  |        |                           |
|------------------|--------|---------------------------|
| T <sub>min</sub> | -40 °C | Мин. рабочая температура  |
| T <sub>max</sub> | 110 °C | Макс. рабочая температура |

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Компактная конструкция