



## EGB160100-E40 [↗](#)

Втулка

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



### Техническая информация



#### Ваш текущий вариант продукта

|                        |                  |                                    |
|------------------------|------------------|------------------------------------|
| Maintenance            | Maintenance free |                                    |
| Уплотнение             | Without          | Not sealed                         |
| Material sliding Layer | E40              | Maintenance-free sliding layer E40 |
| Material back          | Steel            | Сталь                              |

#### Основные размеры и рабочие характеристики

|                 |             |   |
|-----------------|-------------|---|
| D <sub>i</sub>  | 160 mm      | Внутренний диаметр                        |
| D <sub>o</sub>  | 165 mm      | Наружный диаметр                          |
| B               | 100 mm      | Ширина                                    |
| C <sub>r</sub>  | 2.240.000 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C <sub>0r</sub> | 4.000.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная  |
| ≈m              | 0,961 kg    | Вес                                       |



### Габаритные размеры

|              |           |  |
|--------------|-----------|--|
| $f$          | 20 °      | Chamfer angle outside diameter               |
| $f$          | 1,8 mm    | Фаска снаружи                                |
| $F_{i \min}$ | 0,2 mm    | Внутренняя фаска, мин.                       |
| $F_{i \max}$ | 1 mm      | Внутренняя фаска, макс.                      |
| $D_{o OT}$   | 0,17 mm   | Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска |
| $D_{o UT}$   | 0,1 mm    | Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска  |
| $s_3$        | 2,5 mm    | Толщина стенки                               |
| $s_3 OT$     | -0,035 mm | Толщина стенки, верхнее отклонение допуска   |
| $s_3 UT$     | -0,085 mm | Толщина стенки, нижнее отклонение допуска    |
| $B UT$       | -0,25 mm  | Ширина, нижнее отклонение допуска            |
| $B OT$       | 0,25 mm   | Ширина, верхнее отклонение допуска           |
| $f OT$       | 0,6 mm    | Фаска снаружи, верхнее отклонение допуска    |
| $f UT$       | -0,6 mm   | Фаска снаружи, нижнее отклонение допуска     |
| $F_i$        | 0,2 mm    | Внутренняя фаска                             |

### Диапазон температур

|            |         |                           |
|------------|---------|---------------------------|
| $T_{\min}$ | -200 °C | Мин. рабочая температура  |
| $T_{\max}$ | 280 °C  | Макс. рабочая температура |

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



Компактная конструкция