

**EGF25115-E40** [↗](#)

Втулка с буртиком

Втулки с буртиком, необслуживаемые, ISO 3547, с основой из стали



Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

| | | |
|------------------------|------------------|------------------------------------|
| Maintenance | Maintenance free | |
| Material sliding Layer | E40 | Maintenance-free sliding layer E40 |
| Material back | Steel | Сталь |

Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|----------|----------|---|
| D_i | 25 mm | Внутренний диаметр |
| D_o | 28 mm | Наружный диаметр |
| D_{fl} | 35 mm | Наружный диаметр буртика |
| B | 11,5 mm | Ширина |
| C_r | 29.800 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C_{0r} | 53.100 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C_a | 29.000 N | Динамическая грузоподъемность, осевая |
| C_{0a} | 51.800 N | Статическая грузоподъемность, осевая |
| m | 13,182 g | Вес |



Габаритные размеры

| | | |
|--------------------|-----------|--|
| f | 20 ° | Chamfer angle outside diameter |
| s _{fl} | 1,5 mm | Толщина фланца |
| R _{max} | 1,5 mm | Макс. радиус |
| f | 0,6 mm | Фаска снаружи |
| F _{i max} | 0,7 mm | Внутренняя фаска, макс. |
| F _{i min} | 0,1 mm | Внутренняя фаска, мин. |
| s _з | 1,5 mm | Толщина стенки |
| D _{fl OT} | 0,5 mm | Наружный диаметр буртика, верхнее отклонение допуска |
| D _{o OT} | 0,075 mm | Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска |
| s _{з OT} | 0,005 mm | Толщина стенки, верхнее отклонение допуска |
| D _{fl UT} | -0,5 mm | Наружный диаметр буртика, нижнее отклонение допуска |
| s _{з UT} | -0,025 mm | Толщина стенки, нижнее отклонение допуска |
| D _{o UT} | 0,035 mm | Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска |
| B _{OT} | 0,25 mm | Ширина, верхнее отклонение допуска |
| B _{UT} | -0,25 mm | Ширина, нижнее отклонение допуска |
| s _{fl OT} | 0,05 mm | Толщина фланца, верхнее отклонение допуска |
| s _{fl UT} | -0,2 mm | Толщина фланца, нижнее отклонение допуска |
| f _{OT} | 0,4 mm | Фаска снаружи, верхнее отклонение допуска |
| f _{UT} | -0,4 mm | Фаска снаружи, нижнее отклонение допуска |

Диапазон температур

| | | |
|------------------|---------|---------------------------|
| T _{min} | -200 °C | Мин. рабочая температура |
| T _{max} | 280 °C | Макс. рабочая температура |



Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



Компактная конструкция