



EGB8080-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_i	80 mm	Внутренний диаметр
D_o	85 mm	Наружный диаметр
B	80 mm	Ширина
C_r	896.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	1.600.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$\approx m$	384,76 g	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.
$D_{i OT}$	0,138 mm	Внутренний диаметр, верхнее отклонение допуска
$D_{o OT}$	0,12 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
$D_{i UT}$	0,038 mm	Внутренний диаметр, нижнее отклонение допуска
$D_{o UT}$	0,07 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
s_3	2,5 mm	Толщина стенки
$s_3 OT$	-0,01 mm	Толщина стенки, верхнее отклонение допуска
$s_3 UT$	-0,06 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