



EGB180100-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	180 mm	Внутренний диаметр
D_o	185 mm	Наружный диаметр
B	100 mm	Ширина
C_r	2.520.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	4.500.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$\approx m$	1,078 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.
$D_{o \text{ OT}}$	0,255 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
$D_{o \text{ UT}}$	0,125 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
s_3	2,5 mm	Толщина стенки
$s_3 \text{ OT}$	-0,035 mm	Толщина стенки, верхнее отклонение допуска
$s_3 \text{ UT}$	-0,085 mm	Толщина стенки, нижнее отклонение допуска
$B \text{ UT}$	-0,25 mm	Ширина, нижнее отклонение допуска
$B \text{ OT}$	0,25 mm	Ширина, верхнее отклонение допуска
$f \text{ OT}$	0,6 mm	Фаска снаружи, верхнее отклонение допуска
$f \text{ UT}$	-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