



EGB8080-E50 [↗](#)

Bush

Metall-Polymer Verbundgleitbuchse,
wartungsarm, ISO 3547, mit Stahlrücken



Technische Informationen



Ваш текущий вариант продукта

Wartung	Wartungsarm	
Dichtung	Ohne	Nicht gedichtet
Material Gleitschicht	E50	Wartungsarme Gleitschicht mit Schmieraschen E50
Material Rücken	Stahl	Stahl

Основные размеры и рабочие характеристики

D_i	80 mm	Внутренний диаметр
D_o	85 mm	Наружный диаметр
B	80 mm	Ширина
C_r	448.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	896.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
m	318,044 g	Вес



Габаритные размеры

f	20 °	Chamfer angle outside diameter
d _L	6 mm	Diameter lubrication hole
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}	0,188 mm	Внутренний диаметр, верхнее отклонение допуска
D _{o OT}	0,12 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
D _{i UT}	0,098 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}	-40 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	110 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Компактная конструкция