



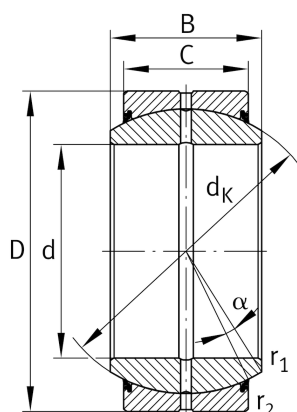
GE35-DO-2RS

Сферический шарнирный подшипник

Материальный номер Schaeffler:
0066529800000

Радиальный шарнирный подшипник,
обслуживаемый, пара скольжения:
сталь/сталь, DIN ISO 12240-1,
размерная серия E, с уплотнениями

Техническая информация

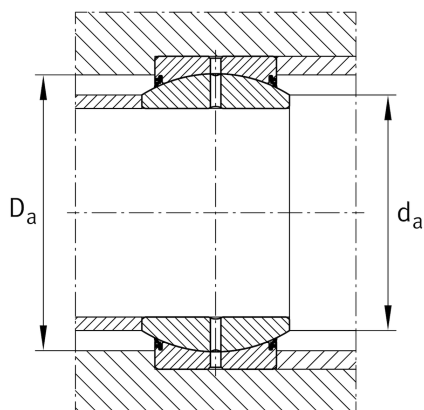


Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	55 mm	Наружный диаметр подшипника
B	25 mm	Ширина внутреннего кольца
C_r	92.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	357.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$\approx m$	0,218 kg	Вес

Присоединительные размеры

$d_{a \max}$	39,7 mm	Присоединительный размер внутреннего кольца
$D_{a \min}$	44,5 mm	Диаметр соединения с корпусом



Габаритные размеры

C	20 mm	Ширина наружного кольца
d_K	47 mm	Диаметр сферы
α	6 °	Угол опрокидывания
r_{1smin}	0,6 mm	Размер монтажной фаски
r_{2smin}	1 mm	Размер монтажной фаски
d_{OT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	-0,012 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
D_{OT}	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
D_{UT}	-0,013 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
G_r	0,05 - 0,1 mm	Радиальный зазор
B_{UT}	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
C_{OT}	0 mm	Ширина наружного кольца, верхнее отклонение допуска

Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	130 °C	Макс. рабочая температура