



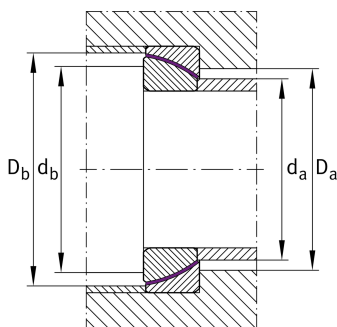
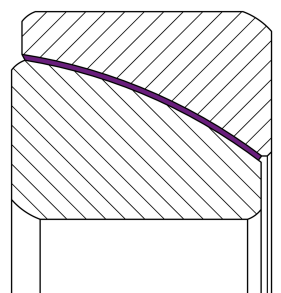
## GE60-SW

### Сферический шарнирный подшипник



Радиально-упорный шарнирный подшипник, необслуживаемый, DIN ISO 12240-2, внутреннее кольцо обработано твердым хромированием, открытый

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Maintenance	Maintenance free
Material sliding Layer	ELGOGLIDE

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	60 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	95 mm	Наружный диаметр подшипника
T	23 mm	Высота
B	22 mm	Ширина внутреннего кольца
C <sub>r</sub>	483.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	805.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
≈m	0,72 kg	Вес

### Присоединительные размеры

r <sub>1smin</sub>	1,5 mm	Размер монтажной фаски
r <sub>2smin</sub>	0,6 mm	Размер монтажной фаски
d <sub>a max</sub>	66,9 mm	Присоединительный размер внутреннего кольца
D <sub>b min</sub>	87 mm	Диаметр соединения
d <sub>b max</sub>	77 mm	Присоединительный размер внутреннего кольца
D <sub>a min</sub>	76 mm	Диаметр соединения с корпусом



### Габаритные размеры

$d_K$	86 mm	Диаметр сферы
$D_1$	68,1 mm	Диаметр отверстия свободного кольца
$C$	22 mm	Ширина наружного кольца
$s$	5 mm	Расстояние от плоскости до центра сферы
$\alpha$	1,3 °	Угол опрокидывания
$d_{OT}$	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
$d_{UT}$	-0,015 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
$D_{OT}$	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
$D_{UT}$	-0,018 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
$T_{OT}$	0,25 mm	Высота, верхнее отклонение допуска
$V_{OT}$	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
$T_{UT}$	-0,25 mm	Высота, нижнее отклонение допуска
$V_{UT}$	-0,3 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
$C_{OT}$	0 mm	Ширина наружного кольца, верхнее отклонение допуска
$C_{UT}$	-0,3 mm	Ширина наружного кольца, нижнее отклонение допуска

### Диапазон температур

$T_{min}$	-50 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	150 °C	Макс. рабочая температура



## Характеристики

---



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности