

**GE800-DW-XL**

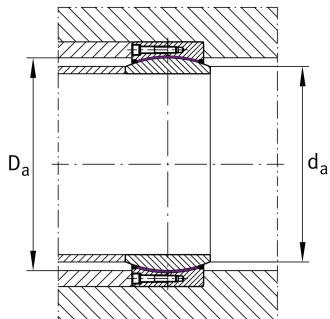
Сферический шарнирный подшипник



Крупногабаритный радиальный шарнирный подшипник, необслуживаемый, антифрикционный слой: ELGOGLIDE, внутреннее кольцо с твердым хромированием, DIN ISO 12240-1, размерная серия C, открытое исполнение

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Maintenance	Maintenance free
Уплотнение	Without Without
Bore lining	Without
Coating	Without
Fabric	ELGOGLIDE
Material	Steel

Основные размеры и рабочие характеристики

d	800 mm	Диаметр отверстия подшипника
C _r	83.700.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
D	1.060 mm	Наружный диаметр подшипника
B	355 mm	Ширина внутреннего кольца
C	300 mm	Ширина наружного кольца
C _{0r}	140.000.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
≈m	914,2 kg	Вес



Присоединительные размеры

$r_{1\text{min}}$	3 mm	Edge Spacing
$r_{2\text{min}}$	6 mm	Размер монтажной фаски
D_{amin}	886 mm	Диаметр соединения с корпусом
d_{amax}	859,6 mm	Connection measurement, inner ring

Габаритные размеры

$d_{\text{К}}$	930 mm	Диаметр сферы
α	3,6 °	Угол опрокидывания
D_{OT}	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
D_{UT}	-0,125 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	-0,075 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_{UT}	-0,75 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
d_{OT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
C_{OT}	0 mm	Ширина наружного кольца, верхнее отклонение допуска
C_{UT}	-1,3 mm	Ширина наружного кольца, нижнее отклонение допуска
G_{r}	0 - 0,17	Радиальный зазор
G_{rmax}	0,17 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

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



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Без уплотнений
-  Крупногабаритный подшипник
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности