

**GE380-DW-2RS2-XL**

## Сферический шарнирный подшипник

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

X-life

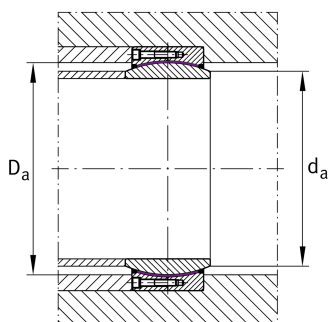
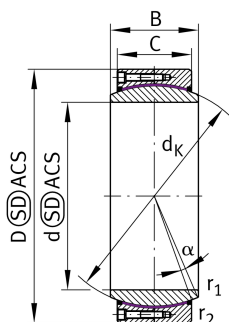
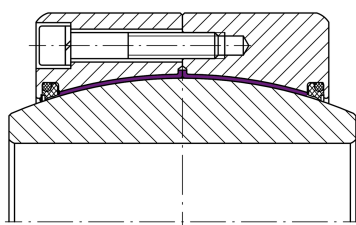
## Техническая информация

## Ваш текущий вариант продукта

Maintenance	Maintenance free	
Уплотнение	2RS2	Lip seals with increased sealing action on both sides
Bore lining	Without	
Coating	Without	
Fabric	ELGOGLIDE	
Material	Steel	

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	380 mm	Диаметр отверстия подшипника
C <sub>r</sub>	18.700.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
D	520 mm	Наружный диаметр подшипника
B	190 mm	Ширина внутреннего кольца
C	160 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>0r</sub>	31.100.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
≈m	126,1 kg	Вес





### Присоединительные размеры

$r_{1min}$	1,5 mm	Edge Spacing
$r_{2min}$	4 mm	Размер монтажной фаски
$D_{amin}$	426 mm	Диаметр соединения с корпусом
$d_{amax}$	407,9 mm	Connection measurement, inner ring

### Габаритные размеры

$d_K$	450 mm	Диаметр сферы
$\alpha$	4,1 °	Угол опрокидывания
$D_{OT}$	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
$D_{UT}$	-0,05 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
$B_{OT}$	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
$d_{UT}$	-0,04 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
$B_{UT}$	-0,4 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 mm	Ширина наружного кольца, нижнее отклонение допуска
$G_r$	0 - 0,135	Радиальный зазор
$G_{rmax}$	0,135 mm	Radial clearance, maximum
$G_{rmin}$	0 mm	Radial clearance, minimum

### Диапазон температур

$T_{min}$	-40 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	120 °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
-  Уплотнения с обеих сторон
-  Крупногабаритный подшипник
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности