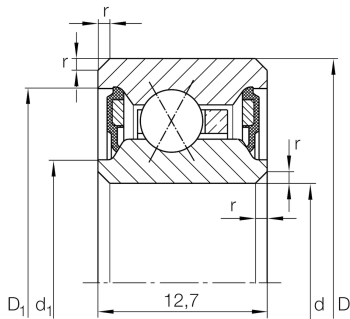


**CSXU100-2RS** [↗](#)

Подшипник с четырехточечным контактом

Подшипник с четырехточечным контактом,
подшипник с тонкими кольцами
CSXU...-2RS, уплотнительные шайбы,
латунный штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Logistical code	HLE	-
Уплотнение	2RS	Контактные уплотнения с двух сторон
Cage	YN	Brass sheet metal
Tolerance class	PL1	Class PL1, Normal
Радиальный зазор	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Lubricating grease	

Основные размеры и рабочие характеристики

d	254 mm	Диаметр отверстия
D	273,05 mm	Наружный диаметр
B	12,7 mm	Ширина
C _r	14.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	35.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
n _G	770 1/min	Предельная частота вращения
m	0,59 kg	Вес



Габаритные размеры

r_{\min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d_1	261 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца
D_1	266 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
d_1	257,8 mm	Диаметр кромки у внутреннего кольца
D_1	267,6 mm	Диаметр бортика наружного кольца
α	30 °	Contact angle

Диапазон температур

T_{\min}	-25 °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



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон