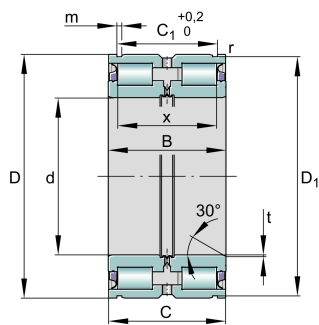
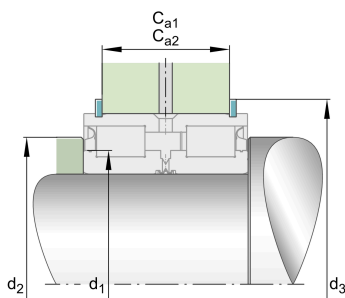


**SL04130-D-PP-RR-C3-GA22** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник
SL04.-D-PP, без сепаратора, двухрядный,
фиксированный подшипник, средний
борт на наружном кольце, 3 борта на
внутреннем кольце, тип SL04

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	D	Новый внешний контур
Уплотнение	PP	Контактные уплотнения с двух сторон
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	2	Double-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	130 mm	Диаметр отверстия
D	190 mm	Наружный диаметр
B	80 mm	Ширина
C _r	430.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	790.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	106.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G Grease	1.020 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
≈m	7,1 kg	Вес



Присоединительные размеры

C_{a1}	65 mm	Присоединительный размер для пружинного стопорного кольца WRE (не входит в комплект поставки). Допуск: 0/-0,2
C_{a2}	63 mm	Присоединительный размер для стопорного кольца по DIN 471 (не входит в комплект поставки). Допуск: 0/-0,2
d_1	151 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
d_2	160 mm	Диаметр бортика (поддержка уплотнения)
d_3	206 mm	Наружный диаметр пружинного стопорного кольца WRE
$d_{1 \text{ min}}$	151 mm	Мин. диаметр заплечика вала
	30 °	Угол фаски
	-0,2 mm	Расстояние - пружинные стопорные кольца, нижнее отклонение
	-0,2 mm	Расстояние между стопорными кольцами, нижнее отклонение
	0 mm	Расстояние - пружинное стопорное кольцо, верхнее отклонение
	0 mm	Расстояние - стопорные кольца, верхнее отклонение
	0 mm	Расстояние, кольцевые канавки, нижнее отклонение
	0,2 mm	Расстояние, кольцевые канавки, верхнее отклонение

Габаритные размеры

C	79 mm	Ширина наружного кольца
C_1	71,2 mm	Расстояние, кольцевые канавки
D_1	186 mm	Диаметр канавки
m	4,2 mm	Ширина канавки
r_{min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
t	1,8 mm	Ширина фаски
X	64 mm	Расстояние между телами качения

Диапазон температур

T_{min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	80 °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