

**SL014930-A-C3**

## Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник  
SL0149, фиксированный подшипник,  
двухрядный, без сепаратора, размерная  
серия 49

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Design	A	Внутренний вариант сепаратор
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
Number of rows	2	Double-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	150 mm	Диаметр отверстия
D	210 mm	Наружный диаметр
B	60 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	410.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	820.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	105.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	1.790 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	1.200 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	6,35 kg	Вес

## Присоединительные размеры

r <sub>a max</sub>	2 mm	Макс. радиус галтели
d <sub>a min</sub>	171,8 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a max</sub>	187,5 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса



### Габаритные размеры

$r_{\min}$	2 mm	Мин. размер монтажной фаски
$d_1$	171,8 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
$D_1 \min$	187,2 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца
$d_{c \min}$	171,5 mm	Мин. заплечик вала
C	30 mm	Расстояние до смазочного отверстия

### Диапазон температур

$T_{\min}$	-30 °C	Мин. рабочая температура
$T_{\max}$	120 °C	Макс. рабочая температура

### Дополнительная информация

NNC4930V

Условное обозначение DIN 5412

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений