



NA4914-XL-C3 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NA49..-XL, однорядный, с внутренним кольцом, наружное кольцо с 2 бортами

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	Standard	Стандарт
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Coating	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

d	70 mm	Диаметр отверстия
D	100 mm	Наружный диаметр
B	30 mm	Ширина
C _r	95.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	156.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	28.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	5.700 1/min	Limiting speed
n _{gr}	3.250 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,716 kg	Вес

Габаритные размеры

F	80 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	1,5 mm	Осевое перемещение



Диапазон температур

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

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция