



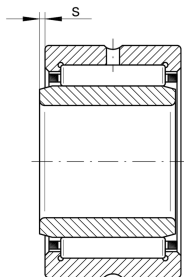
NA4844-XL-C3-2S-L271 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NA48.-
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
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)
Lubrication hole	With	
Coating	Without	без
Lubricant	L271	Пластичная смазка (L271/ определяется заказчиком)
Assorted bearings	2S	2 bearings sorted together

Основные размеры и рабочие характеристики

d	220 mm	Диаметр отверстия
D	270 mm	Наружный диаметр
B	50 mm	Ширина
C _r	275.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	790.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	112.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	1.980 1/min	Limiting speed
n _{gr}	1.110 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	6,298 kg	Вес



Габаритные размеры

F	240 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	1,5 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