



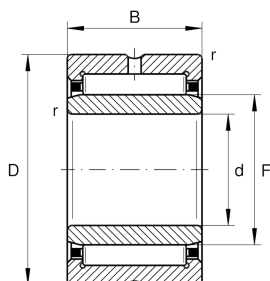
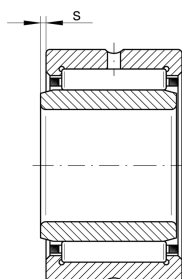
NKI45/35-TV-IS1-XL-C3 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI, легкая серия

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)
Lubrication hole	IS1	IS1
Coating	Without	без
Lubricant	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

d	45 mm	Диаметр отверстия
D	62 mm	Наружный диаметр
B	35 mm	Ширина
C _r	67.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	132.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	24.300 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	9.200 1/min	Limiting speed
n _{gr}	4.950 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	307 g	Вес



Габаритные размеры

F	50 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	2 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