



NKI12/20-XL

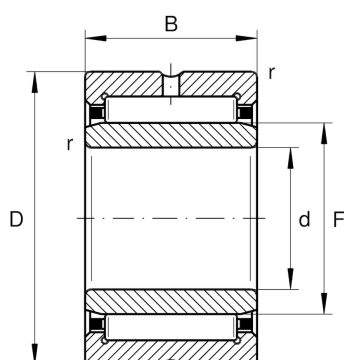
Игольчатый роликоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0507619430000

Игольчатый роликоподшипник NKI,
легкая серия

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	12 mm	Диаметр отверстия
D	24 mm	Наружный диаметр
B	20 mm	Ширина
C_r	16.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	18.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	3.350 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	23.200 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	14.200 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	42,04 g	Вес

Габаритные размеры

F	16 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r_{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	0,5 mm	Осевое перемещение

Диапазон температур

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