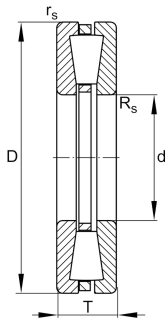


**FAG****KT811** [↗](#)

Упорный конический роликоподшипник

Упорный конический роликоподшипник KT-SERIES, одностороннего действия

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Case hardened	Case hardened
Cage	F	Стальной сепаратор, массивный
Design	1	Без уступа в отверстии

Основные размеры и рабочие характеристики

d	203,2 mm	Диаметр отверстия
D	419,1 mm	Наружный диаметр
T	92,075 mm	Высота
C _a *	4.650.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
C _{0a}	14.300.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	1.160.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	935 1/min	Предельная частота вращения
≈m	63,2 kg	Вес

Габаритные размеры


R _{s min}	9,7 mm	Мин. размер монтажной фаски на диаметре отверстия
r _{s min}	9,7 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре




Диапазон температур


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


Характеристики

 F_a Осевая нагрузка в обоих направлениях

 Смазывание пластичной смазкой

 Смазывание маслом

 Без уплотнений

 Крупногабаритный подшипник