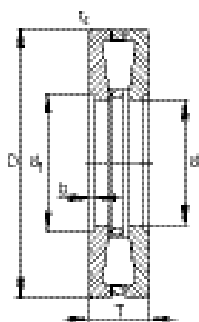


**FAG****KT911-MPA** [↗](#)

Упорный конический роликоподшипник

Упорный конический роликоподшипник KT-SERIES, одностороннего действия

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Case hardened	Case hardened
Cage	MPA	Solid brass cage, outer ring guided
Design	2	С уступом в отверстии

Основные размеры и рабочие характеристики

d	228,6 mm	Диаметр отверстия
D	482,6 mm	Наружный диаметр
T	104,775 mm	Высота
C _a *	5.800.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
C _{0a}	17.100.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	1.330.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	480 1/min	Предельная частота вращения
≈m	98 kg	Вес

Габаритные размеры


r _{s min}	11,2 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре
d ₁	250,825 mm	Диаметр уступа
b	11,1 mm	Ширина уступа




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