



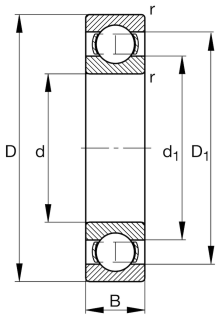
FAG

6217-TVH

Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 62.-TVH, однорядный, пластмассовый сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	Without	Not sealed
Cage	TVH	Solid cage made of glass-fiber reinforced polyamid PA66
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°
Lubricant	Without	Bearing not greased
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое

Основные размеры и рабочие характеристики

d	85 mm	Диаметр отверстия
D	150 mm	Наружный диаметр
B	28 mm	Width
C _r	89.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	64.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	4.050 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	6.700 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	5.300 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,812 kg	Вес

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	96 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	139 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	129,79 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
d_1	106,58 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета

f_0	14,8	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений