

Single Row Angular Contact Ball Bearings

7000 Series-7003DT,7003DF,7003DB,7003C



WUXI GUANGQIANG BEARING TRADE CO.,LTD

Номера подшипников

Один ряд **7003C**БД **7003DB**DF **7003DF**DT **7003DT**

Основные размеры (мм)

d 17

D 35

B 10

r (мин) 0.3

r1 (мин) 0.15

Номинальная грузоподъемность (Н)

Cr 6600

Кор 3800

Грузоподъемность (кгс)

Cr 675

Кор 390

Ценить

fo 14.5

Предельная скорость (об / мин)

Смазка 32000

Масло 43000

Расстояние точки действия (мм)

a 8.5

Размеры абатмента и галтеля

да (мин) 19.5

Да (макс.) 32.5

ра (макс) 0.3

Масса

(кг) 0.044

Значения грузоподъемности (сдвоенный подшипник) (Н)

Cr 10700

Кор 7600

Грузоподъемность (сдвоенный подшипник) (кгс)

Cr 1100

Кор 775

Предельная скорость (сдвоенный подшипник) (об / мин)

Смазка 26000

Масло 34000

Расстояние до точки действия (сдвоенный подшипник) (a0)

расположение спина к 17

спине

очная встреча **3**

Установочные размеры (сдвоенный подшипник)

дБ (мин)	35 год
Дб (макс.)	33.8
rb (макс.)	0.15

GQZ high quality 7000 Series Single Row Angular Contact Ball Bearings

Angular contact ball bearings have inner and outer ring raceways that are displaced relative to each other in the direction of the bearing axis. This means that these bearings are designed to accommodate combined loads, i.e. simultaneously acting radial and axial loads.

The axial load carrying capacity of angular contact ball bearings increases as the contact angle increases. The contact angle is defined as the angle between the line joining the points of contact of the ball and the raceways in the radial plane, along which the combined load is transmitted from one raceway to another, and a line perpendicular to the bearing axis

The most commonly used designs are:

single row angular contact ball bearings

double row angular contact ball bearings

four-point contact ball bearings

Wuxi Guangqiang Bearing Trade Co.,Ltd-Tel:86-510-82601571-Email:gq@gqbearing.com,shary@gqbearing.com-http://www.bearing-asia.com