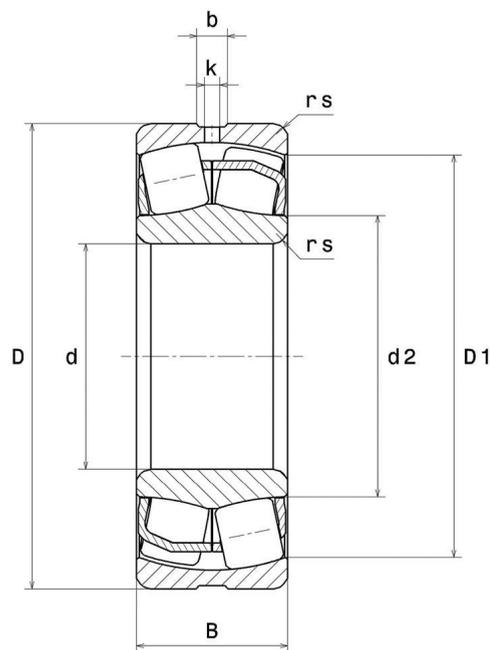
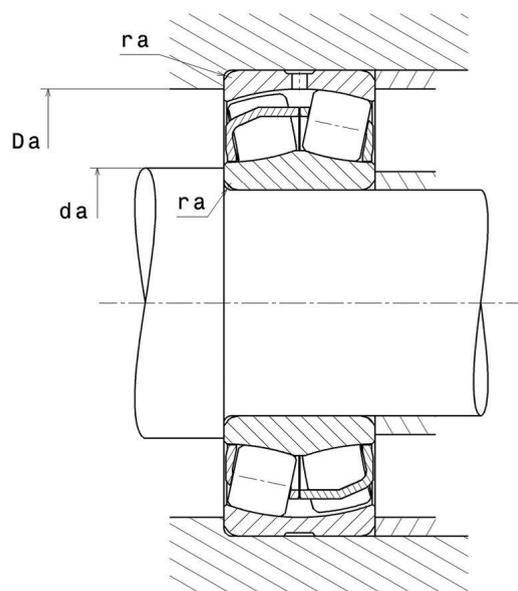




ULTAGE®

ВИЗУАЛЬНЫЙ





РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| | |
|--|----------|
| Марка | NTN |
| d - Внутренний диаметр | 120 mm |
| D - Наружный диаметр | 260 mm |
| B - Ширина подшипника/внутреннего кольца | 86 mm |
| d2 - Наружный диаметр внутреннего кольца | 156,9 mm |
| D1 - Внутренний диаметр наружного кольца | 224 mm |
| rs - Минимальный радиус галтели | 3 mm |
| Кол-во отверстий для пересмазывания | 3 |
| b- ширина паза | 17,98 mm |
| k - диаметр отверстия | 8 mm |
| Класс радиального зазора | CN |
| Вес | 22,17 kg |

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА


NTN Europe

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
 S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072
 SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА

| | |
|---|-------------|
| C - Динамическая грузоподъёмность | 1170 kN |
| C0 - Статическая грузоподъёмность | 1280 kN |
| Cu - Предельная усталостная нагрузка | 127 kN |
| e - Коэффициент | 0.32 |
| Y0 - коэффициент статической осевой нагрузки | 2.04 |
| Y1 - Коэффициент осевой нагрузки | 2.09 |
| Y2 - Коэффициент осевой нагрузки | 3.11 |
| N ref - Базовая частота вращения | 2000 tr/min |
| N lim - Предельная частота вращения | 2500 tr/min |
| Tmin - Мин. рабочая температура | -40 °C |
| Tmax - Макс. рабочая температура | 200 °C |

РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

| | |
|--|--------|
| da min - Минимальный диаметр буртика вала | 134 mm |
| Da max - Максимальный диаметр буртика корпуса | 246 mm |
| ra max - Максимальный радиус галтели вала и корпуса | 2,5 mm |



INDUSTRY РАСЧЕТНЫЕ ФАКТОРЫ

Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка

$$P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$$

| Fa / Fr ≤ e | | Fa / Fr > e | |
|-------------|----|-------------|----|
| X | Y | X | Y |
| 1 | Y1 | 0.67 | Y2 |

Эквивалентная статическая радиальная нагрузка

$$P_0 = X_0 \cdot Fr + Y_0 \cdot Fa$$

| X ₀ | Y ₀ |
|----------------|----------------|
| 1 | Y0 |

Значения e, Y1, Y2 и Y0 приведены в таблице выше.

