



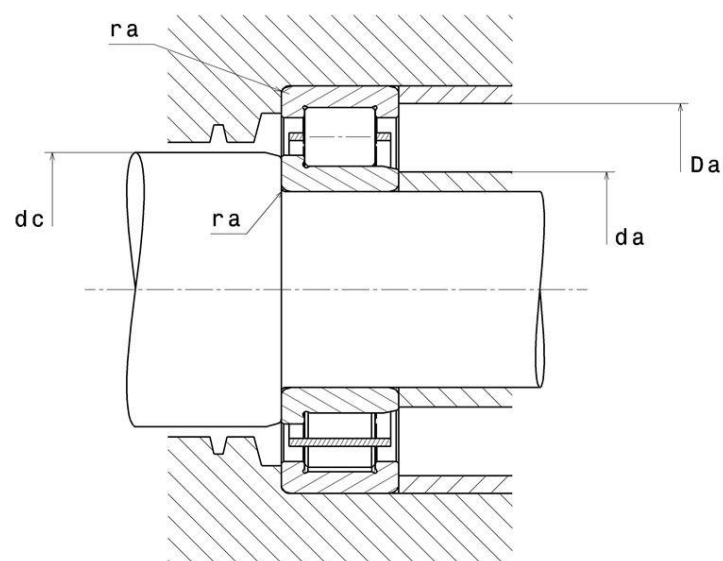
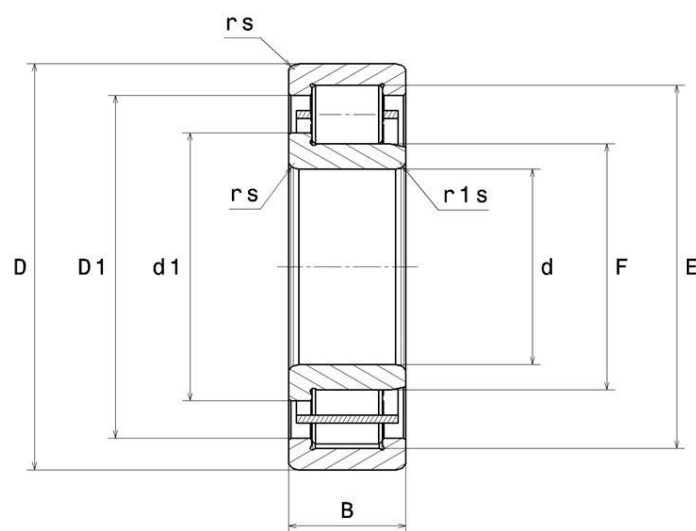
## Технические

### NJ213

Однорядные цилиндрические роликоподшипники

Однорядный роликовый подшипник, для односторонних осевых нагрузок, сепаратор из листовой стали

### ВИЗУАЛЬНЫЙ



## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

|  |          |
|--|----------|
| Марка  | NTN      |
| d - Внутренний диаметр                           | 65 mm    |
| D - Наружный диаметр                             | 120 mm   |
| B - Ширина подшипника/внутреннего кольца         | 23 mm    |
| E - Диаметр описанной окружности роликов         | 105,6 mm |
| F - Диаметр вписанной окружности роликов         | 79,6 mm  |
| d1 - Наружный диаметр буртика внутреннего кольца | 84,8 mm  |
| rs - Минимальный радиус галтели                  | 1,5 mm   |
| r1s - Минимальный радиус галтели                 | 1,5 mm   |
| Класс радиального зазора                         | CN       |
| Вес  | 1,076 kg |

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА

|  |             |
|--|-------------|
| C - Динамическая грузоподъёмность                                | 93 kN       |
| C0 - Статическая грузоподъёмность                                | 94,5 kN     |
| Cu - Предельная усталостная нагрузка                             | 11,5 kN     |
| N lim - Предельная скорость при смазывании маслом                | 7000 tr/min |
| N lim - Предельная скорость при смазывании консистентной смазкой | 5900 tr/min |
| Tmin - Мин. рабочая температура                                  | -40 °C      |
| Tmax - Макс. рабочая температура                                 | 120 °C      |

## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

|   |       |
|---|-------|
| da min - Минимальный диаметр буртика вала         | 73 mm |
| da max - Максимальный диаметр уступа малого торца | 77 mm |
| dc min - Мин. диаметр буртика корпуса             | 87 mm |



## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

|  |        |
|--|--------|
| <b>Da max - Максимальный диаметр буртика корпуса</b> | 112 mm |
| <b>ra max - Максимальный радиус галтели</b>          | 1,5 mm |

## INDUSTRY РАСЧЕТНЫЕ ФАКТОРЫ

Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка

$$P = Fr$$

Эквивалентная статическая радиальная нагрузка

$$P_0 = Fr$$

