

Размеры, мм: 40x90x33

d - диаметр внутренний, мм: 40

D - диаметр внешний, мм: 90

B - ширина, мм: 33

Масса: 0,925 кг;

Диаметр шарика: 14,288 мм;

Количество шариков: 24 шт.;

Грузоподъемность: 45 кN (динамическая);

Номинальная частота вращения (не менее): 7500 об./мин; может работать и под осевой (двухсторонней), величина которой не более 1/4 от неиспользованной максимальной радиальной. Подшипник способен само устанавливаться и выдерживать перекосы валов относительно внутреннего кольца до 2 градусов. Посадочное отверстие - цилиндрическое.

Размеры подшипника:

Внутренний диаметр – 100 мм;

Наружный диаметр – 215 мм;

Ширина – 73 мм;

Масса – 13 кг;

Количество роликов в подшипнике — 30 шт.;

Размеры ролика — 29x29,558 мм;

Грузоподъемность динамическая (не менее) — 610 кN; Грузоподъемность статическая (не менее) — 800 кN;

Максимальная номинальная частота вращения (не менее) — 2200 об/мин.

Принцип действия: оптический абсорбционный;

Тип сенсора: инфракрасный;

Диапазон показаний, % НКПР: 0 – 100;

Материал корпуса: алюминий или нержавеющей сталь SS316; Напряжение электропитания, В:

- номинальное : 24;

- рабочий диапазон: 18 – 32;

Потребляемая мощность, Вт, не более:

- режим обогрева выключен, 24 В: 3,6;

- режим обогрева включен, 24 В: 5,5;

- пиковая нагрузка, 32 В: 3,5;

Выходные сигналы:

- трёхцветная светодиодная индикация;