



## SKF 3211 A-2Z/MT33

### Шариковый радиально-упорный подшипник SKF

Радиально-упорные шариковые подшипники воспринимают комбинированные радиальные и осевые нагрузки в одном направлении. Применяются в редукторах, электродвигателях, насосах, где требуется высокая точность и жёсткость опоры.

## Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	55 mm
Наружный диаметр (D)	100 mm
Ширина (B)	33.3 mm
Угол контакта ( $\alpha$ )	30 °

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	61 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	52 kN
Расчётная частота вращения	6300 r/min
Предельная частота вращения	6300 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Тип контакта	Normal contact (two-point contact)
Число рядов	2
Фиксация наружного кольца	Без
Тип колец	One-piece inner and outer rings
Сепаратор	Штампованный стальной
Расположение углов контакта	Back-to-back (O)
Согласованный монтаж	Нет
Универсальное парное применение	Нет
Осевой внутренний зазор	CN (нормальный)
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Защитная шайба с обеих сторон
Тип уплотнения	Бесконтактное
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	3.4 kg CO <sub>2</sub>

Логистика	
Масса нетто	0.942 kg
Код eClass	23-05-08-03
Код UNSPSC	31171531