



Характеристики подшипника 50214 Пар. Обозначение

Внутренний диаметр подшипника d	70	мм
Наружный диаметр подшипника D	125	мм
Ширина подшипника B	24	мм
Диаметр канавки под упорное пружинное кольцо	1	120,2
Расстояние от торца наружного калца до ближнего края канавки под упорное пружинное кольцо	4,05	мм
Ширина канавки под упорное пружинное кольцо	3,1	мм
Радиус монтажной фаски подшипника	2,5	мм

Статическая грузоподъемность	C	0	37500
Динамическая грузоподъемность	C	61800	H
Масса подшипника	m	1,043	кг

Направление воспринимаемых нагрузок - радиальное и осевое в обе стороны. Осевое - до 70% неиспользованной допустимой радиальной нагрузки. Могут работать под осевыми нагрузками при высокой частоте вращения. Применение установочного кольца позволяет производить сквозную обработку отверстий корпуса под посадку наружных колец. Канавка на наружном кольце по ГОСТ 2893.

Подшипник соответствует стандарту ГОСТ 3189.

**6214 N** - международное обозначение подшипника.