

Характеристики подшипника 50210			
Обозначение			
Параметры			
Внутренний диаметр подшипника d	50	мм	
Наружный диаметр подшипника D	90	мм	
Ширина подшипника B	20	мм	
Диаметр канавки под упорное пружинное кольцо	1	86,8	
Расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное кольцо	2,5		
Ширина канавки под упорное пружинное кольцо	2,7	мм	
Радиус монтажной фаски подшипника	2,0	мм	

Статическая грузоподъемность	C	0	19800
Динамическая грузоподъемность	C	35100	N
Масса подшипника	m	0,451	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.

6210 N - международное обозначение подшипника.