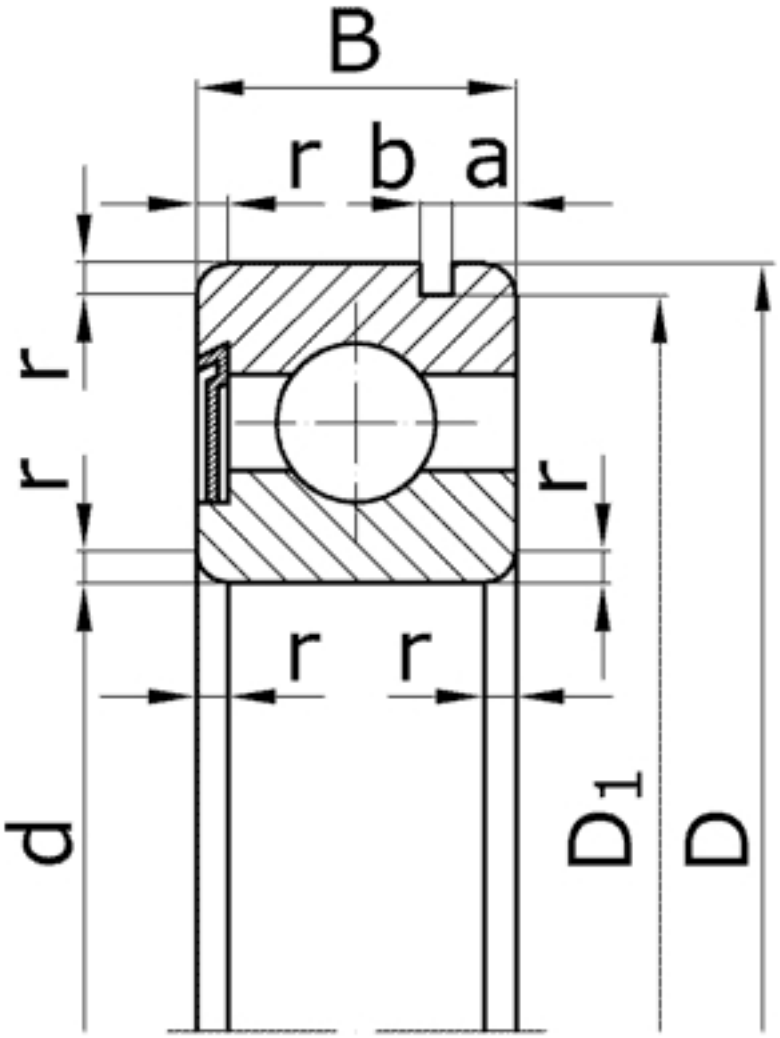


Характеристики подшипника 150220	Параметр	Обозначение	Единицы
Внутренний диаметр подшипника	d	100	мм
Наружный диаметр подшипника	D	180	мм
Ширина подшипника	B	34	мм
Диаметр канавки под упорное пружинное кольцо	D_1	173,6	
Расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное ко	a	5,69	мм
Ширина канавки под упорное пружинное кольцо	b	3,5	мм
Радиус монтажной фаски подшипника	r	3,5	мм

Статическая грузоподъемность	C_0		79000
Динамическая грузоподъемность	C	124000	H
Масса подшипника	m	3,04	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. Защитная шайба предохраняет подшипник от утечки смазки и проникновения пыли и грязи в полость подшипника с одной стороны.

Подшипник соответствует стандарту ГОСТ 3189.

6220 ZN - международное обозначение подшипника.