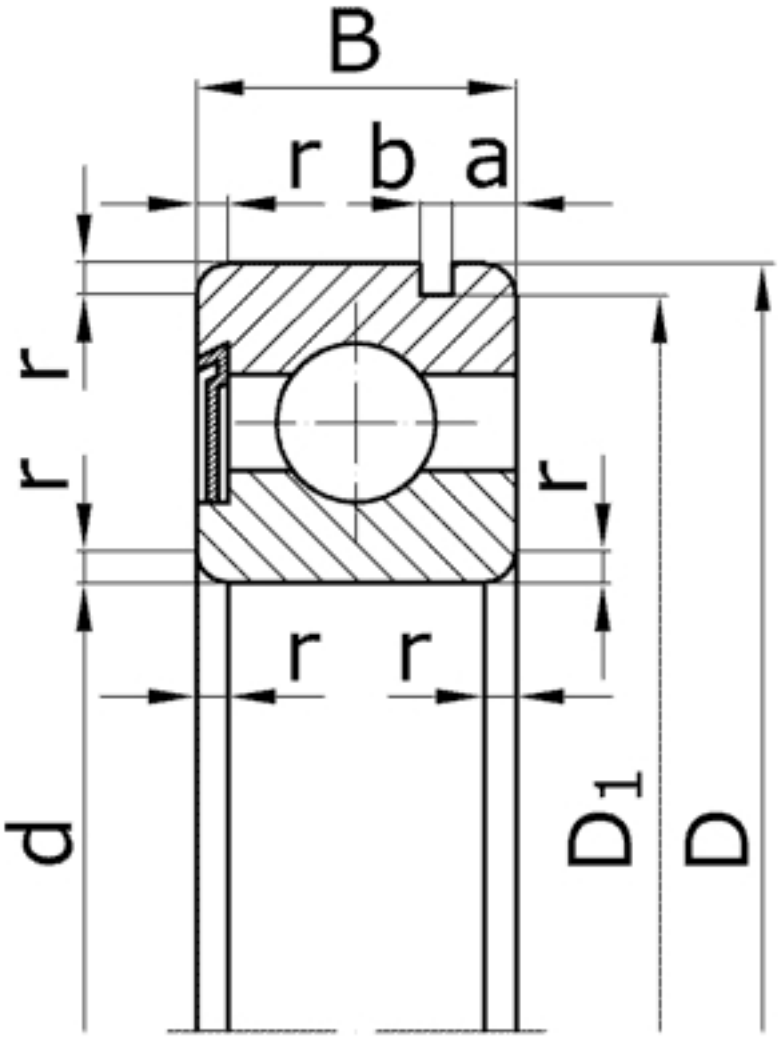

Характеристики подшипника 150114	Параметр	Обозначение	Единицы
Внутренний диаметр подшипника	d	70	мм
Наружный диаметр подшипника	D	110	мм
Ширина подшипника	B	20	мм
Диаметр канавки под упорное пружинное кольцо	D_1	106,81	
Расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное ко	a	2,87	
Ширина канавки под упорное пружинное кольцо	b	2,7	мм
Радиус монтажной фаски подшипника	r	2,0	мм

Статическая грузоподъемность	C_0		24500
Динамическая грузоподъемность	C	37700	H
Масса подшипника	m	0,572	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.

6014 ZN - международное обозначение подшипника.