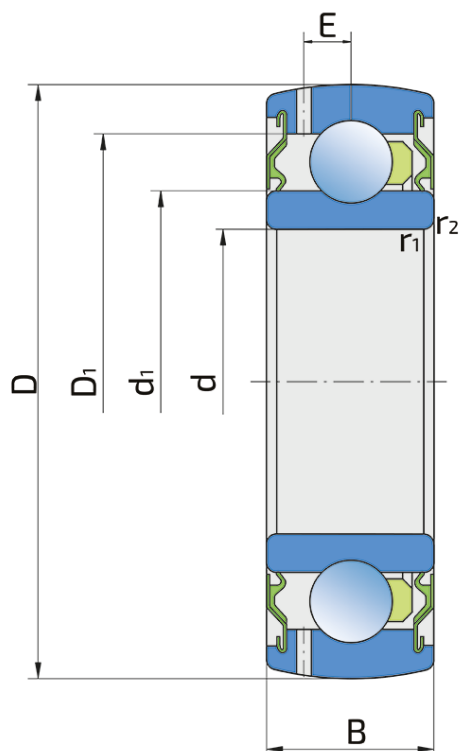


Корпусный радиальный шариковый подшипник со стандартным внутренним кольцом

US 309 2S

Корпусный радиальный шариковый подшипник со стандартным внутренним кольцом



Техническая спецификация

d	Внутренний диаметр	45 мм
D	Наружный диаметр	100 мм
B	Ширина внутреннего кольца	25 мм
d1	Наружный диаметр внутреннего кольца	62.1 мм
E	Расстояние от центра дорожки качения до отверстия для смазки	7.7 мм
r1,2	Внутреннее кольцо. Размер фаски	1.5 мм
D1	Диаметр отверстия	83.7 мм
C _{dyn}	Динамическая грузоподъемность	52.7 кН
C ₀	Статическая грузоподъемность	31.5 кН
P _u	Предел усталостной прочности	1.34 кН
kg	Масса	0.73 кг

Уплотнение

УПЛОТНЕНИЕ S/ УПЛОТНЕНИЕ S (2S)

Одинарное уплотнение с лабиринтом между металлической частью и резиновой губкой, которая осуществляет контактное уплотнение. Трение и число оборотов такие же как и у уплотнения RS-типа, но обеспечивает более надежную защиту от проникновения твердых частиц. Представляет собой очень хороший способ герметизации: крышка из листового металла защищает уплотнения от проникновения земли, пыли и твердых частиц, образуя лабиринт с резиновой частью. Резиновая часть обеспечивает контактное уплотнение, которое предотвращает проникновение мелких частиц, воды, влаги и пр. Применяется для нормальных условий из-за наличия разных материалов. Применяется в Z-подшипниках (стандартно) и в радиальных подшипниках.

