

Шариковые подшипники из нержавеющей стали (антимагнитные)

BSS 316

Подшипник BSS 316 ZZ изготовлены из нержавеющей стали AISI 316 во всех подвижных частях, из стали AISI 304 - защита и сепаратор. Изготовление из AISI 316 гарантирует отличные результаты в агрессивной среде, как присутствие кислот, солей, морской воды. Рекомендуется во время дизайна осторожно проверять нагрузочную характеристику, указанную в каталоге, потому что подшипники из стали AISI 316 не проходят термическую обработку и тем самым обеспечивают высокое сопротивление окислению, но ограничивают нагрузки. Подшипник BSS 316 ZZ абсолютно не магнитятся и используются в приложениях при необходимости этой функции. Наличие экранов и подходящей смазки ZZ позволяет использование подшипника даже в приложениях без дополнительной защиты.

Технические характеристики:

Материал нержавеющая сталь AISI 316
Радиальный зазор C3
Открытый тип
Смазка: Подшипники поставляются смазанными

Области приложения:

Воздушные транспортеры для предприятий пищевой промышленности
Отделка растительных тканей
Судостроительная промышленность

Шариковые подшипники из нержавеющей стали (антимагнитные)

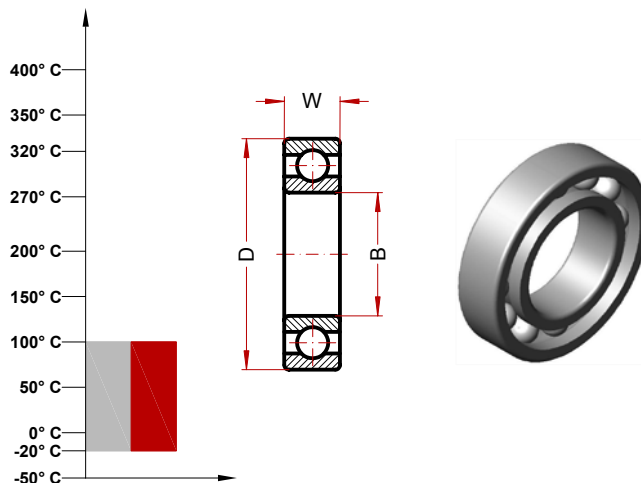
BSS 316 (серия 6200)

Макс. температура по Цельсию 100° C

Макс. температура по Фаренгейту 212° F

Рабочий диапазон -20°/100° C

Рабочий диапазон -4°/212° F



Обозначение	Диаметр внутренний (B)	Диаметр внешний (D)	Ширина (W)	Масса, г	Скорость об/мин (*)	Статическая нагрузка, Кн
6200 BSS 316	10	30	9	30	200	1.17
6201 BSS 316	12	32	10	37	190	0.21
6202 BSS 316	15	35	11	45	180	0.25
6203 BSS 316	17	40	12	65	170	0.32
6204 BSS 316	20	47	14	110	160	0.44
6205 BSS 316	25	52	15	130	150	0.53
6206 BSS 316	30	62	16	200	140	0.75
6207 BSS 316	35	72	17	290	130	0.77
6208 BSS 316	40	80	18	370	120	0.90
6209 BSS 316	45	85	19	410	110	1.02
6210 BSS 316	50	90	20	460	100	1.20
6211 BSS 316	55	100	21	610	90	1.45
6212 BSS 316	62	110	22	780	80	1.90
6213 BSS 316	65	120	23	990	70	2.08
6214 BSS 316	70	125	24	1040	60	2.20
6215 BSS 316	75	130	25	1210	50	2.45

Статическая нагрузка и максимальная скорость рассчитаны на максимальную температуру применения этого мы предоставляем техническую информацию для помощи клиенту в выборе. Благодаря исключительно разнице в условиях применения, мы предлагаем клиенту обратиться в нашу инженерную службу и сделать практический тест для проверки в реальных условиях работы.