



BLS ZZ -60°

Шариковые Подшипники для Низких Температур

Подшипник BLS ZZ -60° разработан на основе размеров стандартного подшипника, но с соответствующей обработкой стабилизации, радиальным зазором, смазкой и щитками ZZ, которые делают его пригодным для работы от -60 до +100 С. Диапазон применения этого подшипника чрезвычайно широк и охватывает многие области. В частности, BLS ZZ -60° предоставляет исключительный диапазон надежности для всех приложений, где они могут работать временно и по причинам, не зависящим от желания разработчиков, особенно при низких температурах.

Техническая характеристика

Материал сталь AISI 52100 (Хром) стабилизированный для эксплуатации
Радиальный зазор C4
Щитки ZZ ламинированная сталь
Смазка для температуры до -60 С.

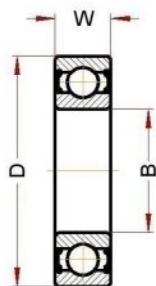
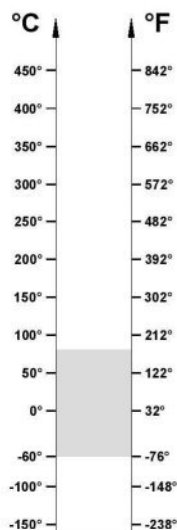
Область применения

Установки для производства газа
Оборудование для холодильных камер
Оборудование для Горнолыжных курортов
Специальные транспортные средства для использования в северных широтах



BLS ZZ -60° (6000 Serie)

Шариковые Подшипники для Низких Температур



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

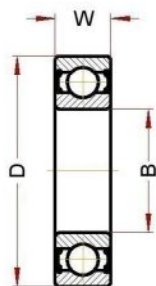
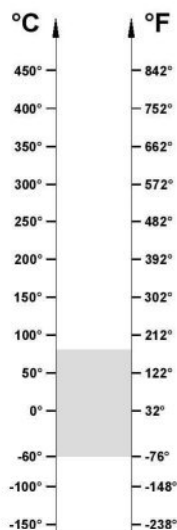
| Обозначение | Диаметр внутренний (B) | Диаметр внешний (D) | Ширина (W) | Масса, г | Скорость об/мин | Статическая нагрузка, Кн 100° | Статическая нагрузка, Кн 20° |
|------------------|------------------------|---------------------|------------|----------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|
| 6000 BLS ZZ -60° | 10 | 26 | 8 | 20 | 6000 | 1,76 | 1,96 |
| 6001 BLS ZZ -60° | 12 | 28 | 8 | 25 | 5800 | 2,1 | 2,36 |
| 6002 BLS ZZ -60° | 15 | 32 | 9 | 30 | 5600 | 2,5 | 2,85 |
| 6003 BLS ZZ -60° | 17 | 35 | 10 | 40 | 5400 | 2,9 | 3,25 |
| 6004 BLS ZZ -60° | 20 | 42 | 12 | 69 | 5200 | 4,5 | 5 |
| 6005 BLS ZZ -60° | 25 | 47 | 12 | 80 | 4800 | 5,2 | 5,85 |
| 6006 BLS ZZ -60° | 30 | 55 | 13 | 120 | 4400 | 7,2 | 8 |
| 6007 BLS ZZ -60° | 35 | 62 | 14 | 160 | 4000 | 9,45 | 10,4 |
| 6008 BLS ZZ -60° | 40 | 68 | 15 | 190 | 3600 | 10,7 | 11,8 |
| 6009 BLS ZZ -60° | 45 | 75 | 16 | 250 | 3200 | 13 | 14,3 |
| 6010 BLS ZZ -60° | 50 | 80 | 16 | 260 | 2800 | 14,18 | 15,6 |
| 6011 BLS ZZ -60° | 55 | 90 | 18 | 390 | 2400 | 19,27 | 21,2 |
| 6012 BLS ZZ -60° | 60 | 95 | 18 | 420 | 2000 | 21 | 23,2 |
| 6013 BLS ZZ -60° | 65 | 100 | 18 | 440 | 1800 | 22,72 | 25 |
| 6014 BLS ZZ -60° | 70 | 110 | 20 | 600 | 1600 | 28,63 | 31,5 |
| 6015 BLS ZZ -60° | 75 | 115 | 20 | 640 | 1400 | 30,9 | 34 |
| 6016 BLS ZZ -60° | 80 | 125 | 22 | 850 | 1200 | 36 | 40 |
| 6017 BLS ZZ -60° | 85 | 130 | 22 | 890 | 1000 | 39 | 42,9 |
| 6018 BLS ZZ -60° | 90 | 140 | 24 | 1150 | 900 | 46,36 | 49,9 |
| 6019 BLS ZZ -60° | 95 | 145 | 24 | 1200 | 800 | 49 | 53,95 |
| 6020 BLS ZZ -60° | 100 | 150 | 24 | 1250 | 700 | 49 | 53,95 |

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы.

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены- качества срока службы.

BLS ZZ -60° (6200 Serie)

Шариковые Подшипники для Низких Температур



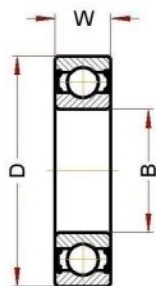
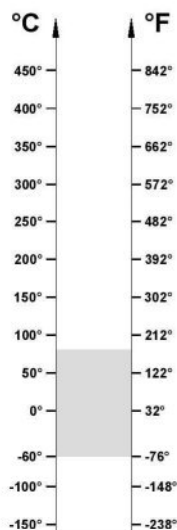
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

| Обозначение | Диаметр внутренний (B) | Диаметр внешний (D) | Ширина (W) | Масса, г | Скорость об/мин | Статическая нагрузка, Кн 100° | Статическая нагрузка, Кн 20° |
|------------------|------------------------|---------------------|------------|----------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|
| 6200 BLS ZZ -60° | 10 | 30 | 9 | 30 | 5800 | 2,3 | 2,6 |
| 6201 BLS ZZ -60° | 12 | 32 | 10 | 37 | 5600 | 2,8 | 3,1 |
| 6202 BLS ZZ -60° | 15 | 35 | 11 | 45 | 5400 | 3,4 | 3,75 |
| 6203 BLS ZZ -60° | 17 | 40 | 12 | 65 | 5200 | 4,3 | 4,75 |
| 6204 BLS ZZ -60° | 20 | 47 | 14 | 110 | 4800 | 5,9 | 6,55 |
| 6205 BLS ZZ -60° | 25 | 52 | 15 | 130 | 4400 | 7,2 | 8 |
| 6206 BLS ZZ -60° | 30 | 62 | 16 | 200 | 4000 | 10 | 11,2 |
| 6207 BLS ZZ -60° | 35 | 72 | 17 | 290 | 3600 | 13,9 | 15,3 |
| 6208 BLS ZZ -60° | 40 | 80 | 18 | 370 | 3200 | 16,36 | 18 |
| 6209 BLS ZZ -60° | 45 | 85 | 19 | 410 | 2800 | 18,55 | 20,4 |
| 6210 BLS ZZ -60° | 50 | 90 | 20 | 460 | 2400 | 21,8 | 24 |
| 6211 BLS ZZ -60° | 55 | 100 | 21 | 610 | 2000 | 26,36 | 29 |
| 6212 BLS ZZ -60° | 60 | 110 | 22 | 780 | 1800 | 32,72 | 36 |
| 6213 BLS ZZ -60° | 65 | 120 | 23 | 990 | 1600 | 37,72 | 41,5 |
| 6214 BLS ZZ -60° | 70 | 125 | 24 | 1040 | 1400 | 40 | 44 |
| 6215 BLS ZZ -60° | 75 | 130 | 25 | 1210 | 1200 | 44,55 | 49 |
| 6216 BLS ZZ -60° | 80 | 140 | 26 | 1400 | 1000 | 50 | 55 |
| 6217 BLS ZZ -60° | 85 | 150 | 28 | 1800 | 900 | 58,18 | 64 |
| 6218 BLS ZZ -60° | 90 | 160 | 30 | 2150 | 800 | 66,8 | 73,5 |
| 6219 BLS ZZ -60° | 95 | 170 | 32 | 2600 | 700 | 74 | 81,5 |
| 6220 BLS ZZ -60° | 100 | 180 | 34 | 3150 | 600 | 84,5 | 93 |

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы.

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены- качества срока службы.

BLS ZZ -60° (6300 Serie)**Шариковые Подшипники для Низких Температур**

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН: -60°/ 100°С

| Обозначение | Диаметр внутренний (B) | Диаметр внешний (D) | Ширина (W) | Масса, г | Скорость об/мин | Статическая нагрузка, Кн 100° | Статическая нагрузка, Кн 20° |
|------------------|------------------------|---------------------|------------|----------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|
| 6300 BLS ZZ -60° | 10 | 35 | 11 | 52 | 5600 | 2,8 | 3,1 |
| 6301 BLS ZZ -60° | 12 | 37 | 12 | 60 | 5400 | 3,36 | 3,7 |
| 6302 BLS ZZ -60° | 15 | 42 | 13 | 80 | 5200 | 4,36 | 4,8 |
| 6303 BLS ZZ -60° | 17 | 47 | 14 | 120 | 4800 | 5,27 | 5,8 |
| 6304 BLS ZZ -60° | 20 | 52 | 15 | 140 | 4400 | 6,9 | 7,6 |
| 6305 BLS ZZ -60° | 25 | 62 | 17 | 225 | 4000 | 9,27 | 10,2 |
| 6306 BLS ZZ -60° | 30 | 72 | 19 | 350 | 3600 | 13,27 | 14,6 |
| 6307 BLS ZZ -60° | 35 | 80 | 21 | 450 | 3200 | 15,55 | 17,1 |
| 6308 BLS ZZ -60° | 40 | 90 | 23 | 620 | 2800 | 20,45 | 22,5 |
| 6309 BLS ZZ -60° | 45 | 100 | 25 | 830 | 2400 | 26,18 | 28,8 |
| 6310 BLS ZZ -60° | 50 | 110 | 27 | 1050 | 2000 | 31 | 34,2 |
| 6311 BLS ZZ -60° | 55 | 120 | 29 | 1350 | 1800 | 38,8 | 42,7 |
| 6312 BLS ZZ -60° | 60 | 130 | 31 | 1700 | 1600 | 42,5 | 46,8 |
| 6313 BLS ZZ -60° | 65 | 140 | 33 | 2100 | 1400 | 49 | 54 |
| 6314 BLS ZZ -60° | 70 | 150 | 35 | 2500 | 1200 | 55,6 | 61,2 |
| 6315 BLS ZZ -60° | 75 | 160 | 37 | 3000 | 1000 | 62,55 | 68,8 |
| 6316 BLS ZZ -60° | 80 | 170 | 39 | 3600 | 900 | 70,7 | 77,8 |
| 6317 BLS ZZ -60° | 85 | 180 | 41 | 4250 | 800 | 78,9 | 86,8 |
| 6318 BLS ZZ -60° | 90 | 190 | 43 | 4900 | 700 | 88,4 | 97,2 |
| 6319 BLS ZZ -60° | 95 | 200 | 45 | 5650 | 600 | 96,5 | 106,2 |
| 6320 BLS ZZ -60° | 100 | 215 | 47 | 7000 | 500 | 114,5 | 126 |

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – правильный технический диапазон, при котором может быть использован подшипник с хорошим результатом работы.

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН – температурный диапазон, при котором вы найдете, исходя из нашего опыта и ноу-хау, хорошее отношение цены- качества срока службы.