



FAG

S1BCH-380MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|----|------------|----------------|
| d | 380 mm | Shaft diameter |
| B | 901,7 mm | Length base |
| H | 768,35 mm | Housing height |
| ≈m | 521,631 kg | Bec |



Габаритные размеры

| | | |
|------------------|----------------|---|
| | S1BCH-380MM-FL | Complete unit float |
| | S1BCH-380MM-HD | Complete unit held |
| | PH-20 | Housing designation |
| A | 396,875 mm | Center height |
| C | 254 mm | Base width |
| D | 60,325 mm | Base height |
| E _{min} | 657,225 mm | Base hole distance 1 min |
| E _{max} | 695,325 mm | Base hole distance 1 max |
| F | 165,1 mm | Base hole distance 2 |
| S | 4 | # of mounting bolts |
| S | 38,1 mm | Mounting bolt diameter |
| | S1BC-380MM-FL | Cartridge float bearing |
| | S1BC-380MM-HD | Cartridge held bearing |
| | S1C-1500 | Cartridge |
| G | 279,4 mm | Length through bore |
| L | 571,5 mm | Outside diameter cartridge |
| | 3,175 kg | Grease capacity |
| | 220,401 kg | Cartridge weight |
| | S1B-380MM-FL | Bearing float |
| | S1B-380MM-HD | Bearing held |
| | 68,493 kg | Bearing weight |
| | 1500 Grp | Housing group |
| C _r | 899.109,824 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 1.929.720,32 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _a | 46.566,112 N | Динамическая грузоподъемность, осевая |
| | 753 1/min | Limiting speed |
| D ₀ | 520,7 mm | Outside diameter bearing |
| C ₀ | 139,929 mm | Width inner ring |
| B ₀ | 76,2 mm | Width outer ring |





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.07.2026, 18:47:09 UTC

SCHAEFFLER



Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте