



MÃ SẢN PHẨM

**7212BGC3**

Single Angular Contact Ball Bearing - Open Type

Single Angular Contact Ball Bearings

**d**  
**60 mm**

Đường kính trong

**D**  
**110 mm**

Đường kính ngoài

**B**  
**22 mm**

Độ rộng

Xem chi tiết: <https://catson.vn/tra-cuu-vong-bi/ntn/7212bqc3/>

## Thông số kỹ thuật

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Loại                     | Angular Contact Ball Bearing |
| Kiểu lỗ                  | Round                        |
| Vật liệu                 | High Carbon Chrome Steel     |
| Kiểu vòng cách           | Pressed                      |
| Vật liệu vòng cách       | Steel                        |
| Vật liệu bi              | Steel                        |
| Tốc độ giới hạn – dầu    | 7600 RPM                     |
| Tốc độ giới hạn – mỡ     | 5700 RPM                     |
| Cấp chính xác            | ISO Class 0                  |
| Cấu hình                 | One                          |
| Khe hở trong hướng kính  | C3                           |
| Tải trọng tĩnh           | 44500 N                      |
| Tải trọng động           | 56000 N                      |
| Kiểu che kín             | Open                         |
| Weight                   | 0.800 kg                     |
| Khoảng nhiệt độ làm việc | -40 to 120 °C                |

## Thông số kích thước

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| d – đường kính trong  | 60.000 mm  |
| D – đường kính ngoài  | 110.000 mm |
| B – độ rộng           | 22.000 mm  |
| r – bán kính góc lượn | 1.500 mm   |
| r1                    | 1.000 mm   |
| Contact Angle         | 40 °       |
| a (Load Center)       | 47.500 mm  |
| da nhỏ nhất           | 68.500 mm  |
| db min                | 65.500 mm  |
| Da lớn nhất           | 101.500 mm |
| Db max                | 104.500 mm |
| ras lớn nhất          | 1.500 mm   |
| r1as max              | 1.000 mm   |
| Double Row Width      | 44.000 mm  |
| Triple Row Width      | 66.000 mm  |
| Quadruple Row Width   | 88.000 mm  |

### LIÊN HỆ

Email: [infos@catson.com.vn](mailto:infos@catson.com.vn)

Website: [www.catson.vn](http://www.catson.vn)

Điện thoại: +84 28 3820 8888

Fax: +84 28 3826 8888

