



#### MÃ SẢN PHẨM

## MLCH7003HV

High Speed, Single Hybrid Angular Contact Ball Bearing, High Precision

Single Row Machine Angular Contact Ball Bearings

**d**  
**17 mm**

Đường kính trong

**D**  
**35 mm**  
Đường kính ngoài

**B**  
**10 mm**  
Độ rộng

Xem chi tiết: <https://catson.vn/tra-cuu-vong-bi/ntn/mlch7003hv/>

### Thông số kỹ thuật

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Kiểu lỗ                  | Round                    |
| Vật liệu                 | High Carbon Chrome Steel |
| Kiểu vòng cách           | Stratified               |
| Vật liệu vòng cách       | Phenolic                 |
| Vật liệu bi              | Ceramic                  |
| Tốc độ giới hạn – dầu    | 96200 RPM                |
| Tốc độ giới hạn – mỡ     | 72150 RPM                |
| Cấu hình                 | One                      |
| Kiểu che kín             | Open                     |
| Khoảng nhiệt độ làm việc | -40 to 120 °C            |

### Thông số kích thước

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| d – đường kính trong | 17.000 mm |
| D – đường kính ngoài | 35.000 mm |
| B – độ rộng          | 10.000 mm |
| r2 max               | 0.300 mm  |
| r3 max               | 0.150 mm  |

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Contact Angle       | 25 °      |
| a (Load Center)     | 11.000 mm |
| d2                  | 22.000 mm |
| d3                  | 22.700 mm |
| D1                  | 28.400 mm |
| D4                  | 29.500 mm |
| D5                  | 0.9409 mm |
| E                   | 23.900 mm |
| Double Row Width    | 20.000 mm |
| Triple Row Width    | 30.000 mm |
| Quadruple Row Width | 40.000 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

