



MÃ SẢN PHẨM

# UCUP205-100HT 2D1

Pillow Block Unit, Set Screw, Narrow Style,  
UCUP Type

Pillow Block Unit, Set Screw, Narrow Style, UCUP  
Type

**d**  
**25,400 mm**  
 Đường kính trong

**D**  
 —  
 Đường kính ngoài

**B**  
**34,100 mm**  
 Độ rộng

Xem chi tiết: <https://catson.vn/tra-cuu-vong-bi/ntn/ucup205-100ht2d1/>

## Thông số kỹ thuật

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Loại                     | Pillow Block Unit |
| Bearing Type             | Ball Bearing      |
| Locking Device           | Set Screw         |
| Seal Type                | Contact           |
| Seal Material            | Nitrile Rubber    |
| Bearing Number           | UC205-100D1       |
| Housing Number           | UP205D1           |
| Housing Material         | Steel             |
| End Type                 | Open              |
| Performance              | Light Duty        |
| Tải trọng động           | 14000 N           |
| Tải trọng tĩnh           | 7850 N            |
| Rotational Speed [Max]   | 5900 RPM          |
| Weight                   | 0.700 kg          |
| Khoảng nhiệt độ làm việc | -40 to 120 °C     |
| Lubrication              | Outer Ring        |

## Thông số kích thước

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| d – đường kính trong | 25.400 mm |
| J                    | 56.0 mm   |
| L                    | 84.0 mm   |
| A                    | 38.0 mm   |
| H                    | 36.5 mm   |
| H1                   | 12.0 mm   |
| H2                   | 72.0 mm   |
| N                    | M10x1.5   |
| j                    | 15.0 mm   |
| B – độ rộng          | 34.100 mm |
| S                    | 14.300 mm |
| F                    | 4.500 mm  |

## Specifications

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Lubrication                   | Outer Ring                     |
| Vật liệu bi                   | Temperature Stabilized<br>160C |
| Outside Diameter              | 52.000 mm                      |
| Kiểu lỗ                       | Cylindrical                    |
| Outside Ring Width            | 17.000 mm                      |
| Inside Ring Width             | 17.000 mm                      |
| Clearance                     | CN                             |
| Vật liệu vòng cách            | Pressed Steel                  |
| Precision Rating              | ISO Class 0                    |
| Radial Dynamic Load Rating    | 14000 N                        |
| Radial Static Load Rating     | 7850 N                         |
| Rotational Speed [Max]-Grease | 5900 RPM                       |

### 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<br>Fax: +84 28 3826 8888 |  |
|-------------------------------------------------------|--|