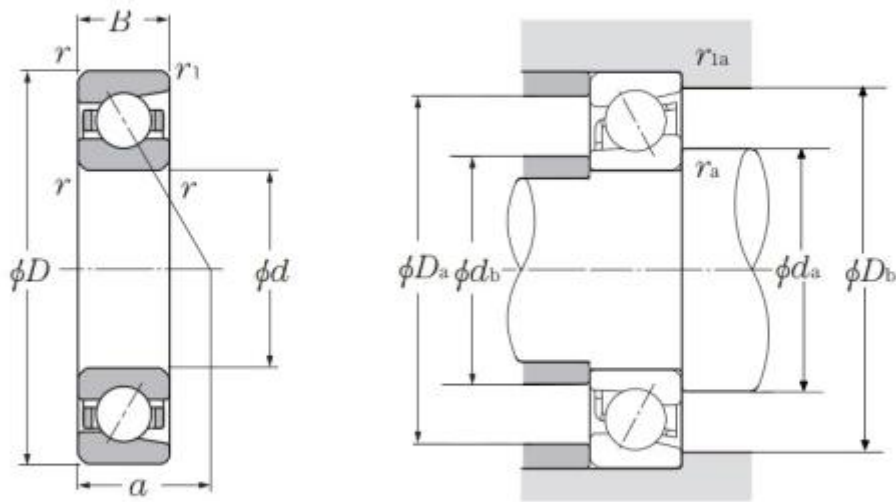


Vòng bi NTN 7003UADG/GLP42



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thương hiệu / Hãng sản xuất	NTN
d - Đường kính lỗ trục	17 mm
D - Đường kính ngoài	35 mm
B - Chiều rộng	10 mm
d1 - Đường kính ngoài vòng trong	23 mm
d2 - Đường kính gờ của vòng trong	21,6 mm
D1 - Đường kính gờ/rãnh của vòng ngoài	29 mm

D2 - Đường kính trong vòng ngoài	32 mm
a - Điểm ứng dụng tải trọng	11,1 mm
α - Góc tiếp xúc	25 °
rs - Bán kính góc lượn tối thiểu	0,3 mm
r1s - Bán kính góc lượn tối thiểu	0,15 mm
Lớp chính xác	P42
Trọng lượng	0,037 kg

HIỆU SUẤT SẢN PHẨM

C - Tải trọng động cơ bản danh định	8,75 kN
C0 - Tải trọng tĩnh cơ bản danh định	4,35 kN
f0 - Hệ số	14.1
N lim - Tốc độ giới hạn bôi trơn dầu	63100 tr/min
N lim - Tốc độ giới hạn bôi trơn mỡ	39000 tr/min
Mức tải trước	GL
Giá trị tải trước	0,02 kN
Tmin - Nhiệt độ hoạt động tối thiểu	-20 °C
Tmax - Nhiệt độ hoạt động tối đa	120 °C

GIỚI HẠN

da min - Đường kính vai tối thiểu IR	19,5 mm
Da max - Đường kính vai tối đa OR	32,5 mm
Db max - Đường kính vai tối đa OR	33,8 mm
r1a - Bán kính góc lượn tối đa	0,15 mm
ra max - Bán kính góc lượn tối đa trục & vỏ	0,3 mm