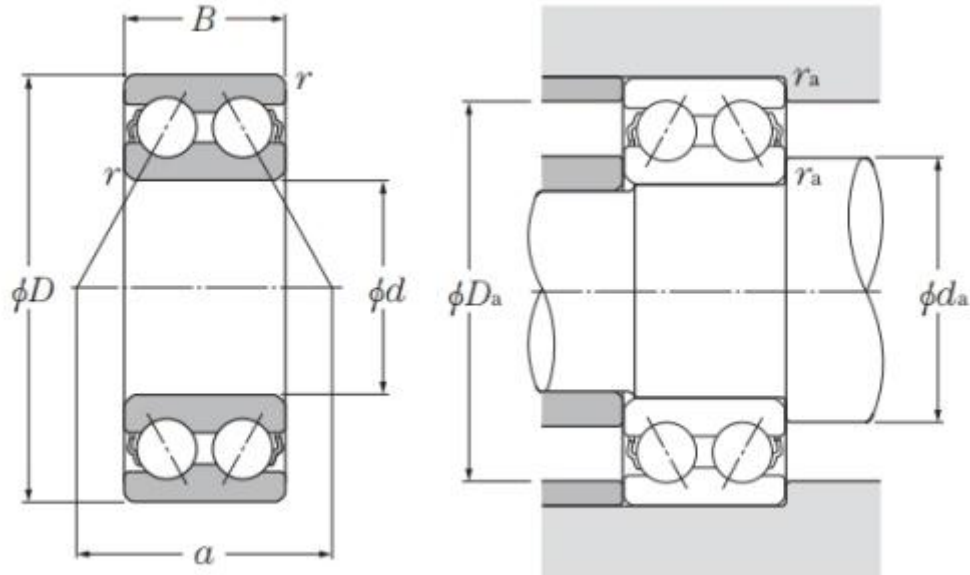


Vòng bi 3210AC3



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thương hiệu / Hãng sản xuất	NTN
d - Đường kính lỗ trục	50 mm
D - Đường kính ngoài	90 mm
B - Chiều rộng	30,2 mm
d1 - Đường kính ngoài vòng trong	62 mm
D1 - Đường kính gờ/rãnh của vòng ngoài	78,1 mm
a - Điểm ứng dụng tải trọng	45,5 mm
α - Góc tiếp xúc	25 °
rs - Bán kính góc lượn tối thiểu	1,1 mm
Khe hở vòng bi	C3
Lớp chính xác	P0
Trọng lượng	0,76 kg

TẦN SỐ VÒNG BI

BPFO - Tần số vòng ngoài đặc trưng (60 vòng/phút)	4,191 Hz
BPFI - Tần số vòng trong đặc trưng (60 vòng/phút)	5,809 Hz
FTF - Tần số lồng đặc trưng (60 vòng/phút)	0,419 Hz
BSF - Tần số đặc trưng của phần tử lăn (60 vòng/phút)	5,453 Hz

HIỆU SUẤT SẢN PHẨM

C - Tải trọng động cơ bản danh định	48,5 kN
C0 - Tải trọng tĩnh cơ bản danh định	42,2 kN
Cu - Giới hạn tải trọng mỏi	2,55 kN
f0 - Hệ số	14.9
N ref - Tốc độ nhiệt tham chiếu	5900 tr/min
N lim - Tốc độ giới hạn cơ học	7000 tr/min
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	56,5 mm
Da max - Đường kính vai tối đa OR	83,5 mm
ra max - Bán kính góc lượn tối đa trục & vỏ	1 mm

NTN®



VOBICO.VN
NTN Authorized Distributor