

Karta techniczna PDF NJ336



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, do obciążeń osiowych w jednym kierunku, rozłączne, koszyk masywny

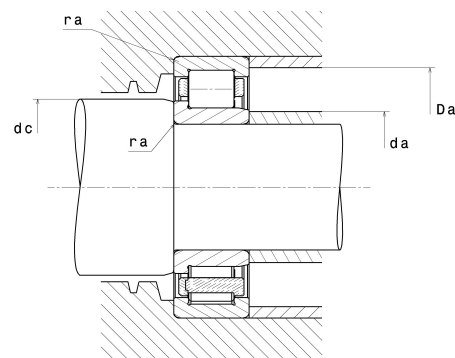
Dane techniczne

d	180 mm
D	380 mm
B	75 mm
E	328 mm
F	232 mm
d1	252 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	43,20 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	905 kN
Nośność statyczna C0	1 150 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	103 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	2 000 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	1 700 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	196 mm
da max	227 mm
dc min	255 mm
Da max	364 mm
ra max	3 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$