

Karta techniczna PDF

NJ2328C4



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, do obciążeń osiowych w jednym kierunku, rozłączne, koszyki masywne

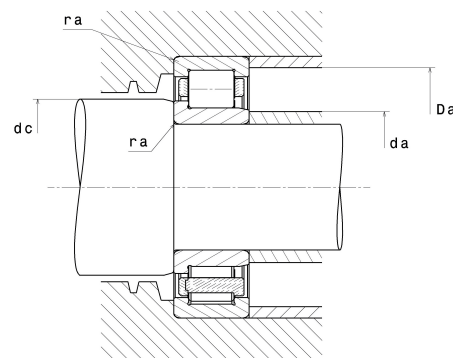
Dane techniczne

d	140 mm
D	300 mm
B	102 mm
E	260 mm
F	180 mm
d1	196 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Klasa luzu promieniowego	C4
Waga (bez pierścienia HJ)	34,90 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	920 kN
Nośność statyczna C0	1 250 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	120 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	2 300 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	2 000 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	156 mm
da max	176 mm
dc min	198 mm
Da max	284 mm
ra max	3 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$