

Karta techniczna PDF NU2324

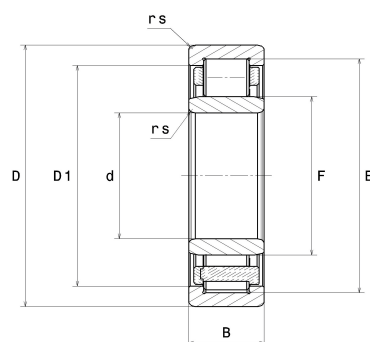


Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk maszynowy

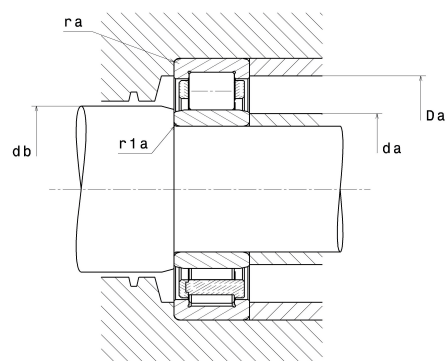
Dane techniczne

d	120 mm
D	260 mm
B	86 mm
E	226 mm
F	154 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	21,50 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	710 kN
Nośność statyczna C0	920 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	92,50 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	2800 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	2400 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	133 mm
da max	151 mm
db min	156 mm
Da max	247 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$