

Karta techniczna PDF NU2322



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk maszynowy

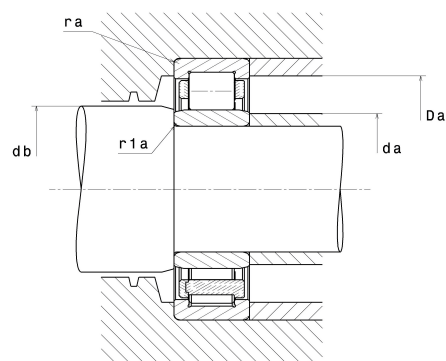
Dane techniczne

d	110 mm
D	240 mm
B	80 mm
E	207 mm
F	143 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	17,10 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	605 kN
Nośność statyczna C0	790 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	81,50 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	3 100 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	2 600 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	123 mm
da max	140 mm
db min	145 mm
Da max	227 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

$$P_0 = Fr$$