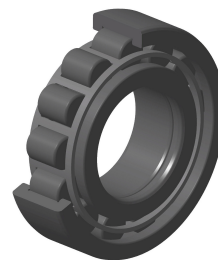


Karta techniczna PDF NUP311C3

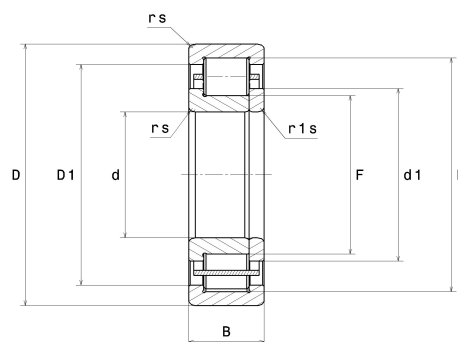


Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja ustalająca, rozłączne, koszyk blaszany

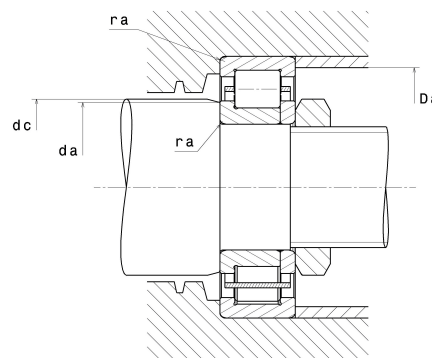
Dane techniczne

d	55 mm
D	120 mm
B	29 mm
E	104,50 mm
F	70,50 mm
d1	77,20 mm
rs min	2 mm
r1s min	2 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	1,51 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	111 kN
Nośność statyczna C0	111 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	13,50 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	7 000 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	5 900 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	64 mm
dc min	80 mm
Da max	111 mm
ra max	2 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$