

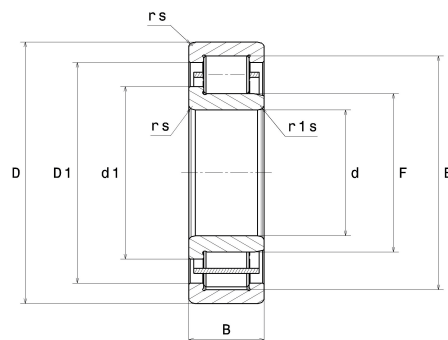
Karta techniczna PDF NJ413



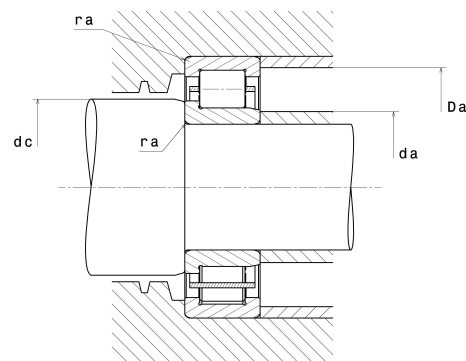
Łożyska walcowe jednorzędowe

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

Dane techniczne	
d	65 mm
D	160 mm
B	37 mm
E	135,30 mm
F	89,30 mm
d1	98,50 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	3,64 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	182 kN
Nośność statyczna C0	186 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	21,90 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	4300 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	3600 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	76 mm
da max	88 mm
dc min	100 mm
Da max	149 mm
ra max	2 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$