

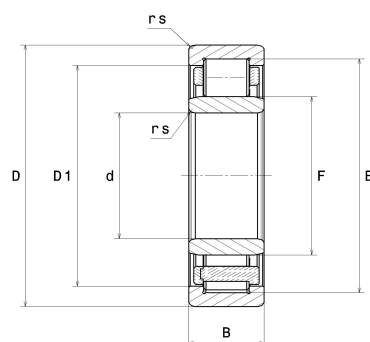
Karta techniczna PDF NU1024C3



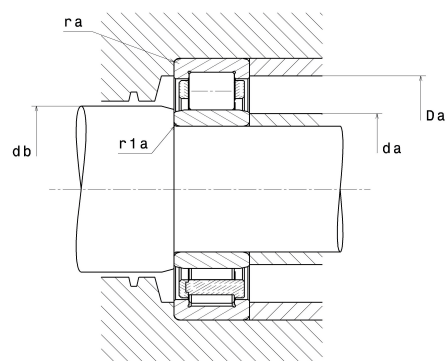
Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk maszynowy

Dane techniczne	
d	120 mm
D	180 mm
B	28 mm
E	165 mm
F	135 mm
rs min	2 mm
r1s min	1,10 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	2,45 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	139 kN
Nośność statyczna C0	191 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	20,60 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	4 400 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	3 800 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	126,50 mm
da max	134 mm
db min	138 mm
Da max	171 mm
ra max	2 mm
r1a max	1 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$