

Karta techniczna PDF NU1016



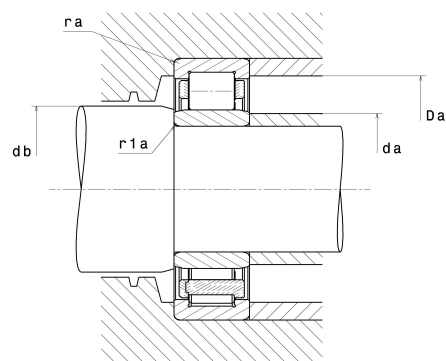
Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk maszynowy

Dane techniczne	
d	80 mm
D	125 mm
B	22 mm
E	113,50 mm
F	91,50 mm
rs min	1,10 mm
r1s min	1 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	0,10 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	72,50 kN
Nośność statyczna C0	90,50 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	11 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	6700 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	5700 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	85 mm
da max	90 mm
db min	94 mm
Da max	118,50 mm
ra max	1 mm
r1a max	1 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$