

Karta techniczna PDF NU1076C4



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk maszynowy

Dane techniczne	
d	380 mm
D	560 mm
B	82 mm
E	515 mm
F	425 mm
rs min	5 mm
r1s min	5 mm
Klasa luzu promieniowego	C4
Waga (bez pierścienia HJ)	88 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	1 100 kN
Nośność statyczna C0	1 840 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	141 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	1 200 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	1 100 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	400 mm
da max	421 mm
db min	430 mm
Da max	540 mm
ra max	4 mm
r1a max	4 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$