

Karta techniczna PDF NU2208G1C3



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk masywny

Dane techniczne	
d	40 mm
D	80 mm
B	23 mm
E	70 mm
F	50 mm
rs min	1,10 mm
r1s min	1,10 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	0,52 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	58 kN
Nośność statyczna C0	62 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	7,60 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	10 000 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	8 500 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	46,50 mm
da max	49 mm
db min	52 mm
Da max	73,50 mm
ra max	1 mm
r1a max	1 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$