

Karta techniczna PDF NU308



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk blaszany

Dane techniczne	
d	40 mm
D	90 mm
B	23 mm
E	77,50 mm
F	53,50 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	0,66 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	58,50 kN
Nośność statyczna C0	57 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	7 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	9400 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	8000 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	48 mm
da max	51 mm
db min	55 mm
Da max	82 mm
ra max	1,50 mm
r1a max	1,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$