

Karta techniczna PDF NF308C4

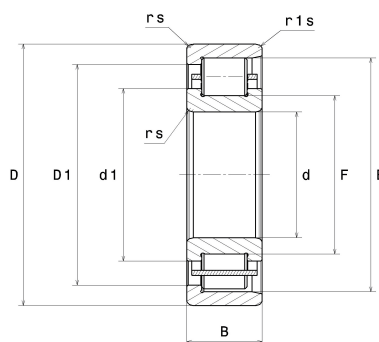


Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, do obciążeń osiowych w jednym kierunku, rozłączne, koszyk blaszany

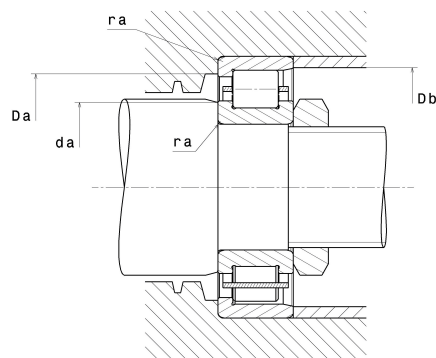
Dane techniczne

d	40 mm
D	90 mm
B	23 mm
E	77,50 mm
F	53,50 mm
d1	58,40 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Klasa luzu promieniowego	C4
Waga (bez pierścienia HJ)	0,67 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	82 mm
Db min	80 mm
ra max	1,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$P = Fr$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$P_0 = Fr$