

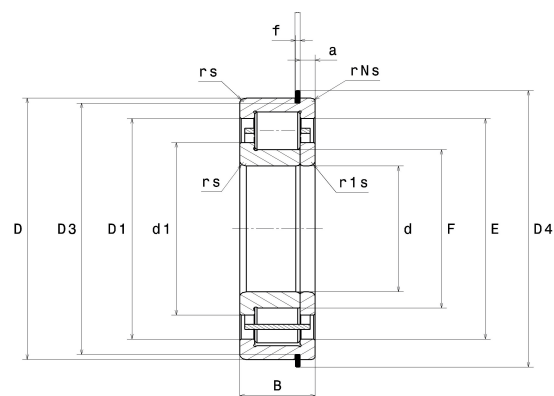
Karta techniczna PDF NUP308NRC3



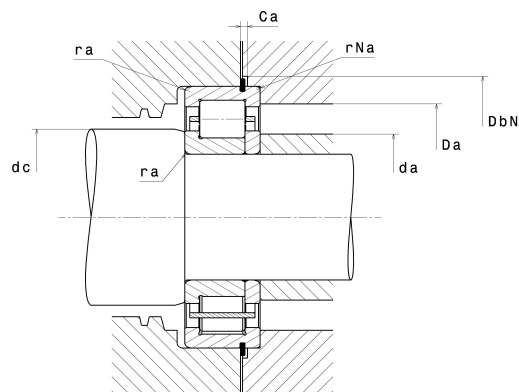
Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pierścień osadczy, pozycja ustalająca, 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
a min	3,07 mm
a max	3,28 mm
Ca min	5,43 mm
Ca max	5,74 mm
rNs min	0,50 mm
D3 max	86,79 mm
b min	2,70 mm
b max	3 mm
r0 max	0,60 mm
D4 max	96,50 mm
f	2,46 mm
Oznaczenie pierścienia osadczego	R90
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	0,71 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
dc min	60 mm
Da max	82 mm
DbN min	97,90 mm
ra max	1,50 mm
rNa max	0,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$P = Fr$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$P_0 = Fr$