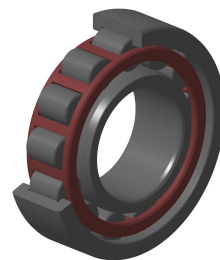


Karta techniczna PDF NJ2208ET2C3

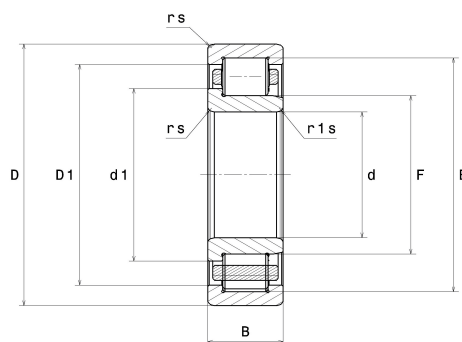


Łożyska walcowe jednorzędowe

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

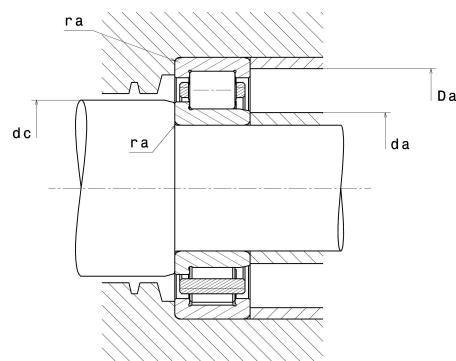
Dane techniczne

d	40 mm
D	80 mm
B	23 mm
E	71,50 mm
F	49,50 mm
d1	53,90 mm
rs min	1,10 mm
r1s min	1,10 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	0,49 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	72,50 kN
Nośność statyczna C0	77,50 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	9,50 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	8900 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	7600 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C
Częstotliwość własna kosza (60 obr./min)	0,41 Hz
Częstotliwość własna elementów tocznych (60 obr./min)	5,32 Hz
Częstotliwość własna B.E. (60 obr./min)	5,73 Hz
Częstotliwość własna B.I. (60 obr./min)	8,27 Hz



Zalecenia zabudowy

da min	46,50 mm
da max	49 mm
dc min	56 mm
Da max	73,50 mm
ra max	1 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = F_r$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = F_r$$