

Karta techniczna PDF NU2226EG15



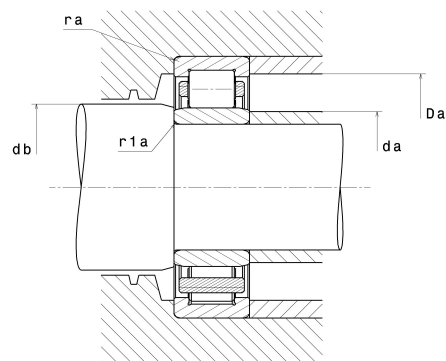
Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk poliamidowy

Dane techniczne	
d	130 mm
D	230 mm
B	64 mm
E	209,50 mm
F	153,50 mm
D1	201,20 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	10,40 kg
Marka	SNR



Parametry	
Nośność dynamiczna C	533 kN
Nośność statyczna C0	744 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	75,90 kN
Nref	2300 Tr/min
Nlim	3500 Tr/min
Min. czas pracy	-20 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C
Częstotliwość własna kosza (60 obr./min)	0,42 Hz
Częstotliwość własna elementów tocznych (60 obr./min)	6,33 Hz
Częstotliwość własna B.E. (60 obr./min)	7,19 Hz
Częstotliwość własna B.I. (60 obr./min)	9,81 Hz



Zalecenia zabudowy	
da min	143 mm
da max	151 mm
Da max	217 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = F_r$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = F_r$$