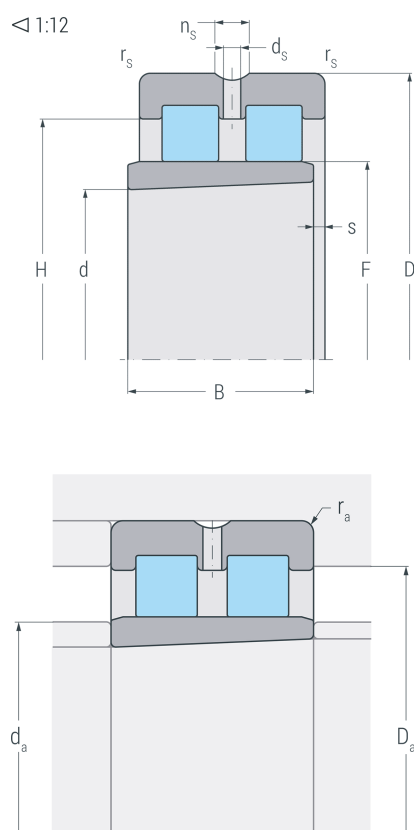


NNU4936K.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, verkleinerte Radialluft, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerteil



Abmessungen

d	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	250	Außendurchmesser
B	(mm)	69	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	202	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	222	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	3.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	200	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	232	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	403	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	860	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	88.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	3600	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	9.89	Gewicht
-----------	------	---------