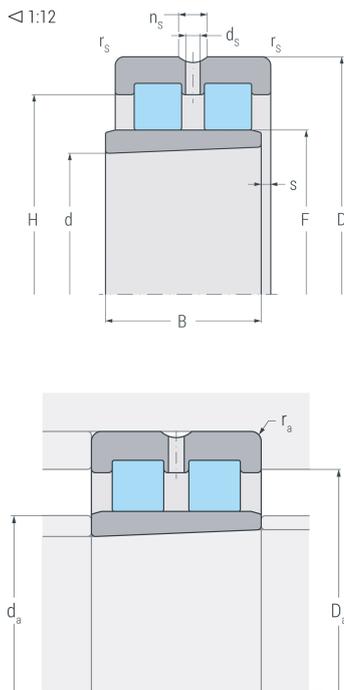


# NNU4936K.M.HP

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

<b>d</b>	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	250	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	69	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
<b>F</b>	(mm)	202	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	222	Borrdurchmesser Außenring
<b>s</b>	(mm)	3.2	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a</sub> h12</b>	(mm)	200	Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a</sub> H12</b>	(mm)	232	Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	403	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	860	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	88.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G Grease</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	3000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
<b>n<sub>G oil</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	3600	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

## Gewicht

<b>kg</b>		9.89	Gewicht
-----------	--	------	---------