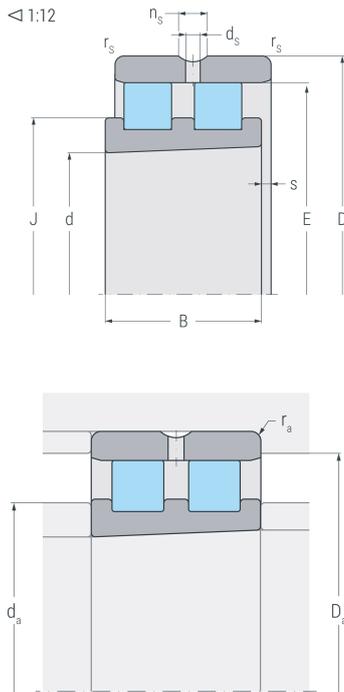


# NN3016K.M.HP

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



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	125	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	34	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	113	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	97	Borddurchmesser Innenring
<b>s</b>	(mm)	2.5	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a</sub> h12</b>	(mm)	93	Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a</sub> H12</b>	(mm)	116	Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	119	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	187	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	23.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G Grease</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	6300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
<b>n<sub>G oil</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7500	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

## Gewicht

<b>kg</b>		1.5	Gewicht
-----------	--	-----	---------