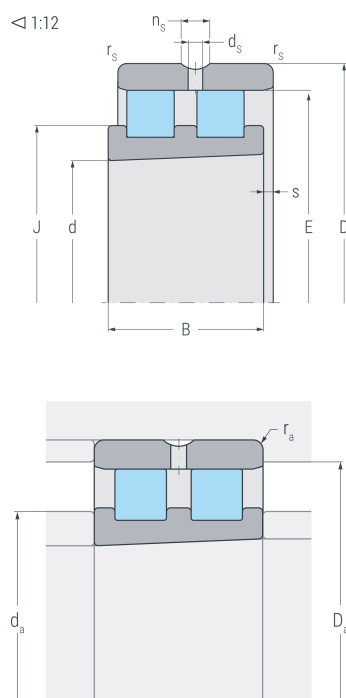


NN3016K.M.HP

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

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	125	Außendurchmesser
B	(mm)	34	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	113	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	97	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	2.5	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	93	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	116	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	119	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	187	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	23.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	6300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	7500	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	1.5	Gewicht
-----------	-----	---------