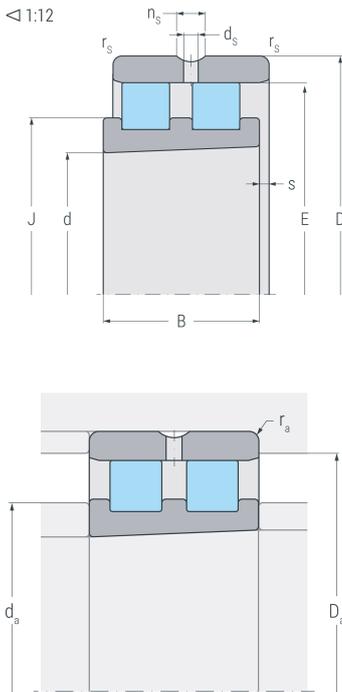


NN3015K.M.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	75	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	115	Außendurchmesser
B	(mm)	30	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	105	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	90.6	Borrdurchmesser Innenring
s	(mm)	2.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	87	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	107	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	99.4	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	156	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	19.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	6700	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	8000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		1.07	Gewicht
-----------	--	------	---------