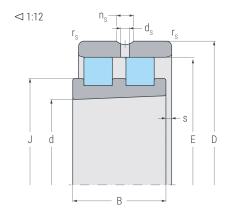
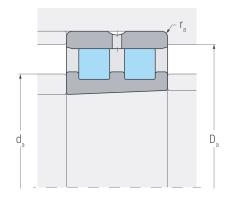


NN3016K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingeengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	125	Außendurchmesser
В	(mm)	34	Breite
r _{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	113	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	97	Borddurchmesser Innenring
n _s	(mm)	6.5	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	3.2	Durchmesser Schmierbohrung
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

Gewicht

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

NN3016K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingeengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C _r	(kN)	119	dynamische Tragzahl, radial
Cor	(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