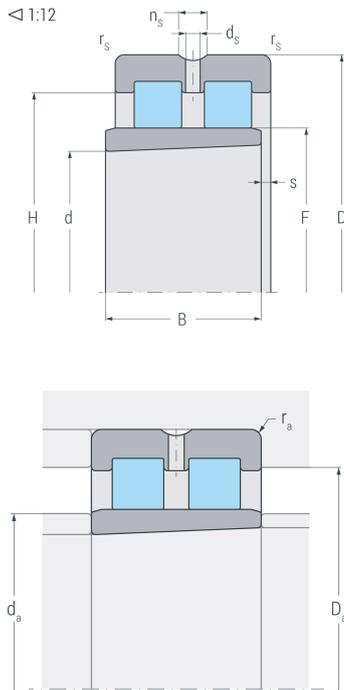


NNU4996K.S.M.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	480	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	650	Außendurchmesser
B	(mm)	170	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	534	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	593	Borrdurchmesser Außenring
n_s	(mm)	17.7	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	9.5	Durchmesser Schmierbohrung
s	(mm)	7.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	531	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	606	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		156	Gewicht
-----------	--	-----	---------



NNU4996K.S.M.HP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	2350	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	6140	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	473	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	1100	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	1400	Grenzdrehzahl, Ölschmierung