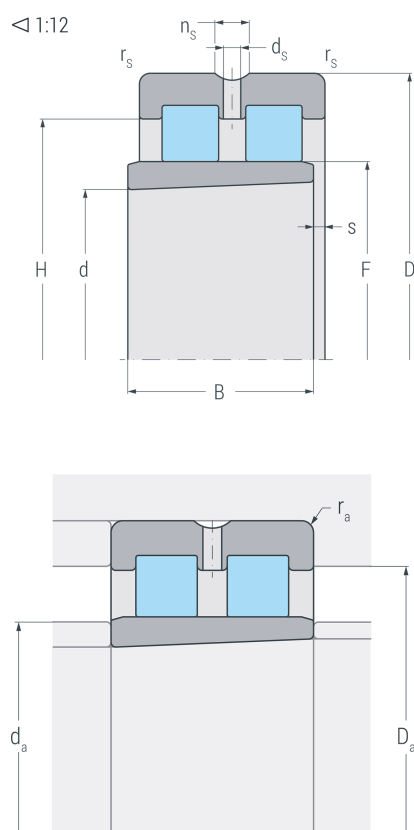


NNU4992K.S.M.HP

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)	460	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	620	Außendurchmesser
B	(mm)	160	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	510	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	564	Borddurchmesser Außenring
n_s	(mm)	17.7	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	9.5	Durchmesser Schmierbohrung
s	(mm)	6.8	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	507	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	578	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	135	Gewicht
-----------	-----	---------



NNU4992K.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, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	2110	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	5480	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	428	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	1100	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	1400	Grenzdrehzahl, Ölschmierung