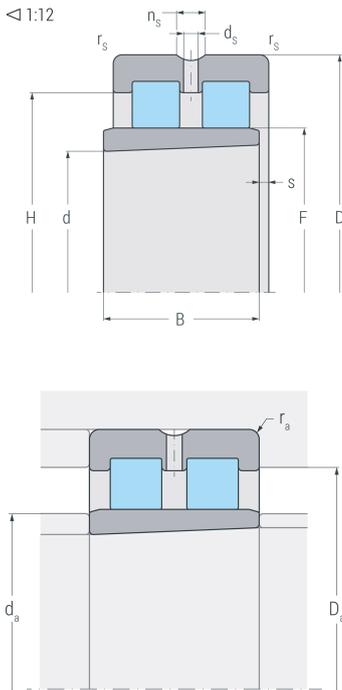


NNU4922K.S.M.HP

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)	110	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	40	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	123	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	135.8	Borddurchmesser Außenring
n_s	(mm)	6.5	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	3.2	Durchmesser Schmierbohrung
s	(mm)	2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	122	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	139	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		2.07	Gewicht
-----------	--	------	---------



NNU4922K.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)	131	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	270	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	32.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	5000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	6000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung