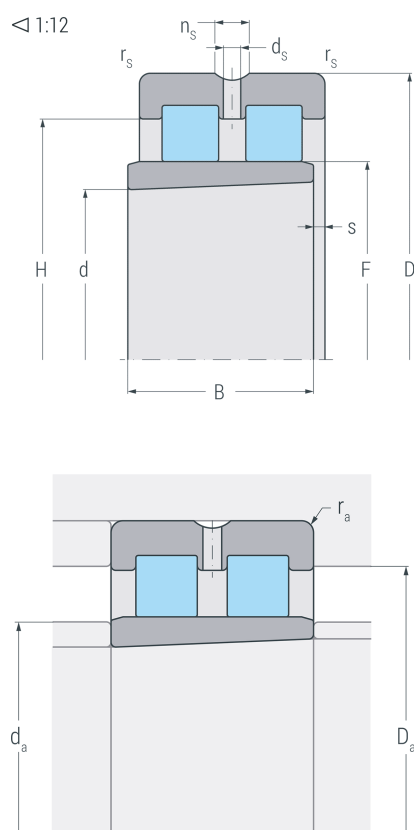


NNU4948K.S.M.HP

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)	240	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	320	Außendurchmesser
B	(mm)	80	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	265	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	292.2	Borddurchmesser Außenring
n_s	(mm)	12.2	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	6.3	Durchmesser Schmierbohrung
s	(mm)	4.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	263	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	299	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	16.8	Gewicht
-----------	------	---------



NNU4948K.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)	525	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1210	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	115	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	2200	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl, Ölschmierung