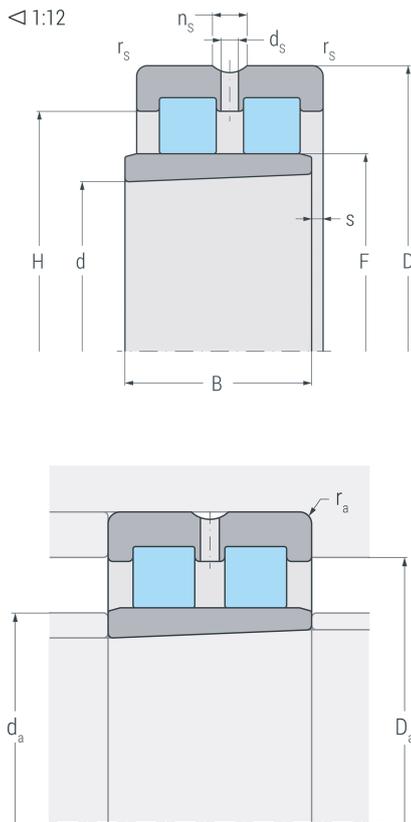


NNU4940K.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, verkleinerte Radialluft, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlerstahl



Abmessungen

d	(mm)	200	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	280	Außendurchmesser
B	(mm)	80	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	225	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	252.2	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	4.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	223	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	259	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	488	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1040	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	103	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	2600	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	3200	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		14.5	Gewicht
-----------	--	------	---------