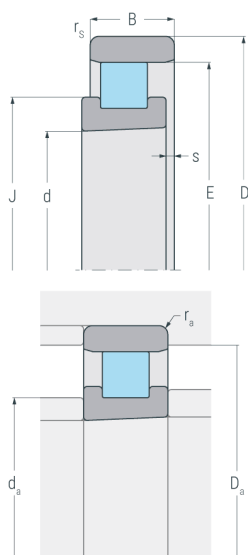


N1926K.M1.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	130	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	180	Außendurchmesser
B	(mm)	24	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	167	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	147.7	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	3.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	143	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	170	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	112	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	174	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	19.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	5300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	6000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	1.77	Gewicht
-----------	------	---------