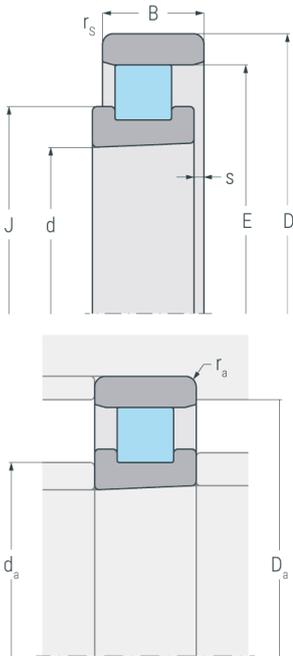


N1019K.M1.HP

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 Qualitätswälzlagerteil



Abmessungen

d	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	145	Außendurchmesser
B	(mm)	24	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	132	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	112.6	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	3.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	108	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	133.6	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	95.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	130	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	15.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	7000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	8000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		1.3376	Gewicht
-----------	--	--------	---------