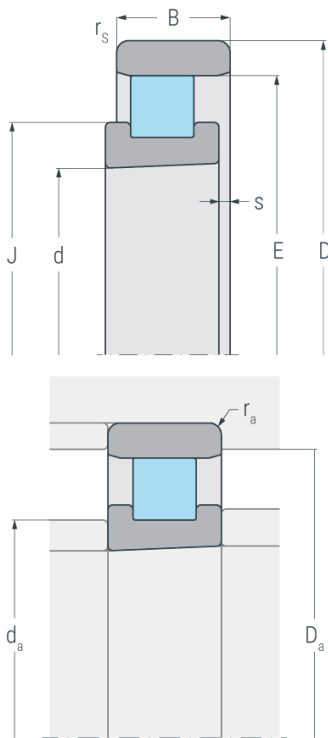


N1021K.M1.HP

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	105 mm	Bohrungsdurchmesser
D	160 mm	Außendurchmesser
B	26 mm	Breite
r_{s min}	1.1 mm	minimaler Kantenabstand
E	145.5 mm	Laufbahndurchmesser Außenring
J	124.5 mm	Borddurchmesser Innenring
s	3.4 mm	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a H12}	119.5 mm	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	147.2 mm	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	1.1 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	113 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	158 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	18.4 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	6300 min ⁻¹	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	7000 min ⁻¹	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

m	1.82 kg	Gewicht
----------	---------	---------