

7026B.MP

Schrägkugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	130	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	200	Außendurchmesser
B	(mm)	33	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	86	Stützweite
H	(mm)	173.4	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	157.5	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	40	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	138.2	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	191.2	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	195.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		3.42	Gewicht
-----------	--	------	---------



7026B.MP

Schrägkugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	116	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	130	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	5.28	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3400	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3400	Bezugsdrehzahl