

7356B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	280	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	580	Außendurchmesser
B	(mm)	108	Breite
r_{s min}	(mm)	6	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	234	Stützweite
H	(mm)	463	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	400	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	306	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	554	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	566	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	161	Gewicht
-----------	-----	---------



7356B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	742	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1350	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	34	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	960	Bezugsdrehzahl