

7364B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	320	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	670	Außendurchmesser
B	(mm)	112	Breite
r_{s min}	(mm)	7.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	264	Stützweite
H	(mm)	529.4	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	467.6	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	352	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	638	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	653	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	6	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	190	Gewicht
-----------	-----	---------



7364B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	786	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1490	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	37	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1700	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	850	Bezugsdrehzahl