

7064MP

Schräggugellager, einreihig Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	320	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	480	Außendurchmesser
B	(mm)	74	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	152	Stützweite
H	(mm)	420.1	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	381.4	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	30	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	335	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	465	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	473	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	43.9	Gewicht
-----------	------	---------



7064MP

Schräggugellager, einreihig Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus
Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	432	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	797	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	20.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1250	Bezugsdrehzahl