

7076MP

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



Abmessungen

d	(mm)	380	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	560	Außendurchmesser
B	(mm)	82	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	177	Stützweite
H	(mm)	492.8	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	449	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	398	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	542	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	551	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	64.4	Gewicht
-----------	------	---------



7076MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	526	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1060	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	25.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1000	Bezugsdrehzahl