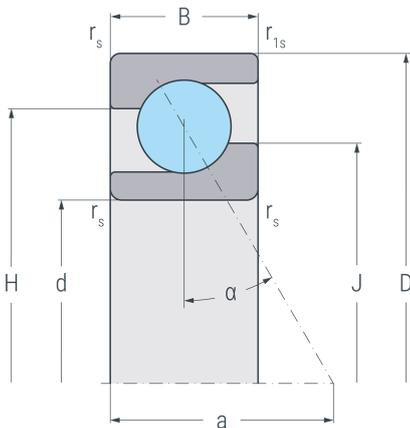


7340B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	200	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	420	Außendurchmesser
B	(mm)	80	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	172	Stützweite
H	(mm)	335	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	287.2	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	220	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	400	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	409	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		53.9	Gewicht
-----------	--	------	---------



7340B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	478	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	712	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	21.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1600	Bezugsdrehzahl