

7238B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	190	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	340	Außendurchmesser
B	(mm)	55	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	139	Stützweite
H	(mm)	281.4	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	250.1	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	207	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	323	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	313	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	21.6	Gewicht
-----------	------	---------



7238B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	298	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	421	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	13.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2400	Bezugsdrehzahl