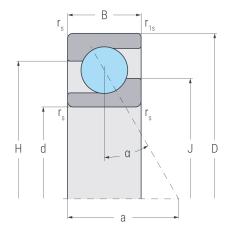
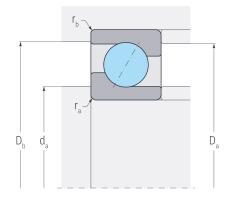
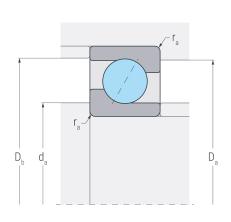


7219B.MP

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







Abmessungen

d	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
В	(mm)	32	Breite
r _{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r _{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
а	(mm)	72	Stützweite
н	(mm)	141.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	124.7	Borddurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	40	Druckwinkel

Anschlussmaße

d _{a min}	(mm)	107	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	(mm)	158	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D _{b max}	(mm)	163	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
r _{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	3	Gewicht
----	---	---------

7219B.MP

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

Leistungsdaten

C _r	(kN)	117	dynamische Tragzahl, radial
C_{or}	(kN)	110	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.97	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	(min ⁻¹)	6100	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	4700	Bezugsdrehzahl