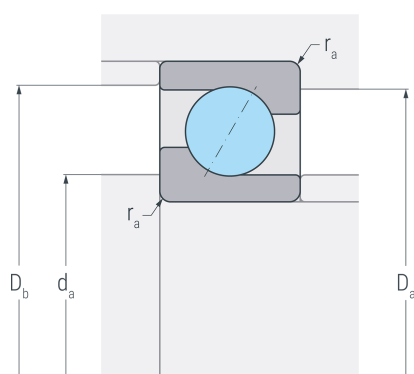
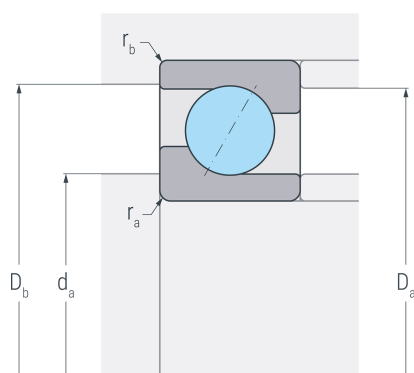
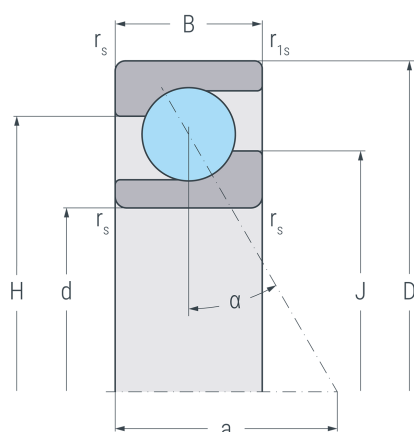


7216B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	140	Außendurchmesser
B	(mm)	26	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	59	Stützweite
H	(mm)	117.2	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	102.9	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	91	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	129	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	134.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	1.62	Gewicht
-----------	------	---------



7216B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	78.5	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	72.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	7400	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	5300	Bezugsdrehzahl