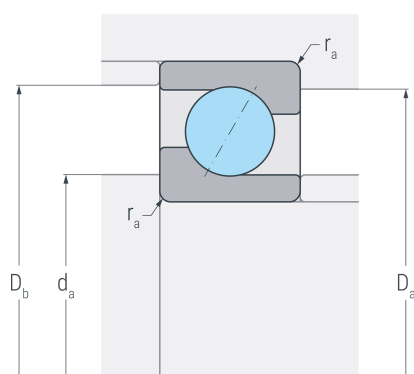
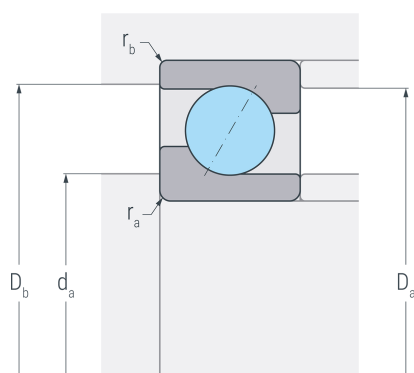
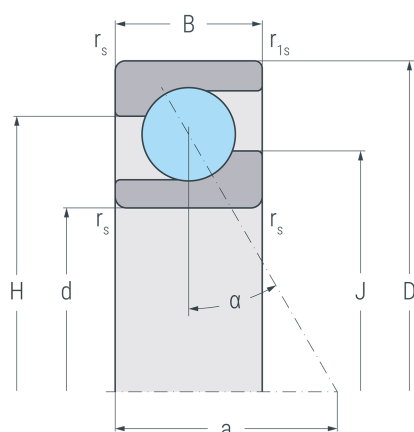


7234B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	170	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	310	Außendurchmesser
B	(mm)	52	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	127	Stützweite
H	(mm)	255	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	226	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	187	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	293	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	301	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	17.1	Gewicht
-----------	------	---------



7234B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	270	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	356	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	12	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2700	Bezugsdrehzahl