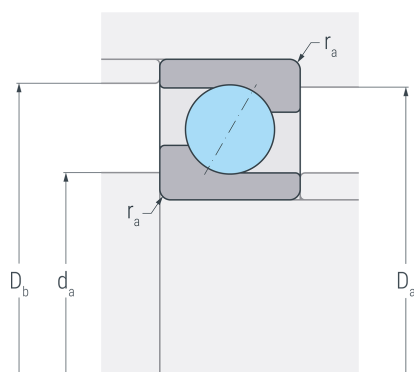
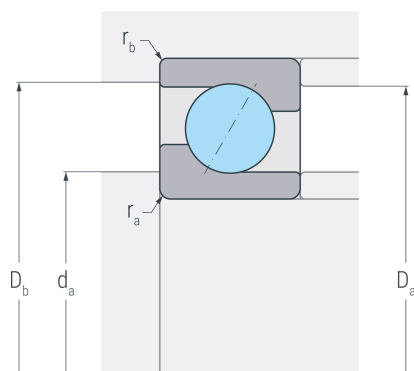
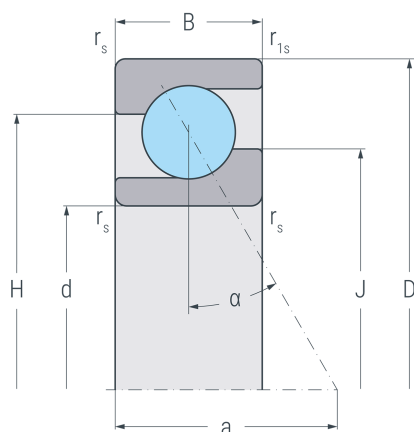


7310B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	50	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	110	Außendurchmesser
B	(mm)	27	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	47	Stützweite
H	(mm)	87.6	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	73.1	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	61	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	99	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	104.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	1.2	Gewicht
-----------	-----	---------

7310B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	69.7	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	50.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.61	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	6100	Bezugsdrehzahl