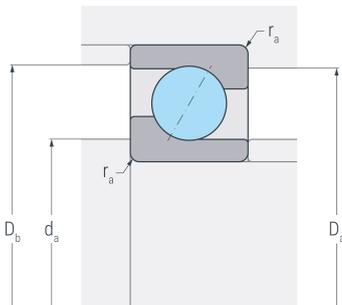
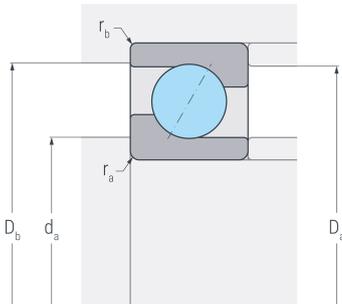
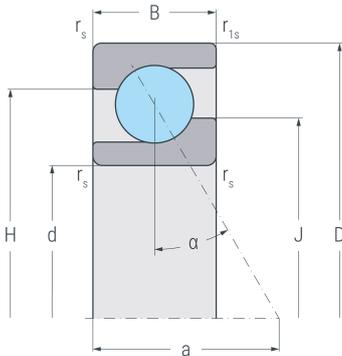


7315B.MP

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



Abmessungen

d	(mm)	75	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	160	Außendurchmesser
B	(mm)	37	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	68	Stützweite
H	(mm)	127.9	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	108.2	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	87	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	148	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	153	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		3.48	Gewicht
-----------	--	------	---------



7315B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	128	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	106	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	5.12	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	6800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4500	Bezugsdrehzahl