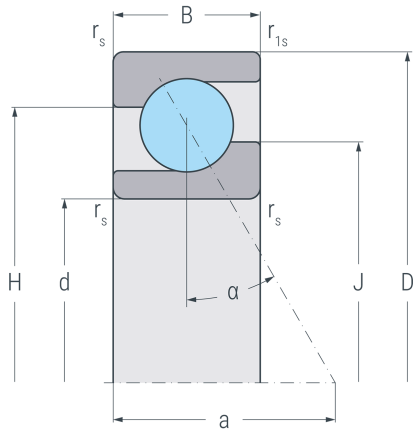
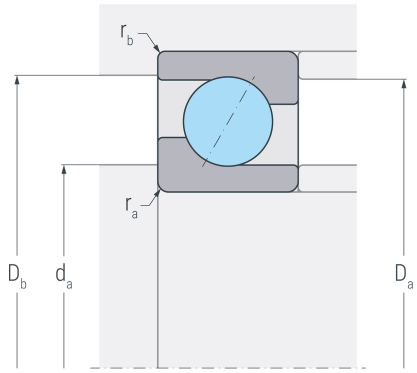
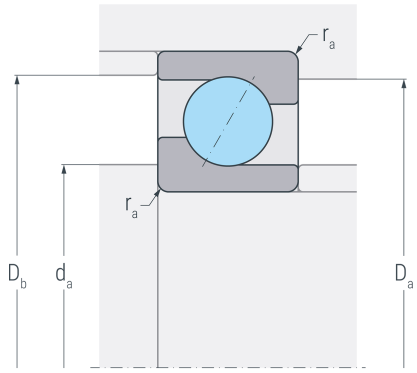
7348B.MP

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







Abmessungen

d	(mm)	240	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	500	Außendurchmesser
B	(mm)	95	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	203	Stützweite
H	(mm)	398	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	344	Borddurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	40	Druckwinkel

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	260	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	480	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$D_{b\ max}$	(mm)	489	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		91.4	Gewicht

7348B.MP

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	599	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1000	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	27.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	2600	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	1300	Bezugsdrehzahl