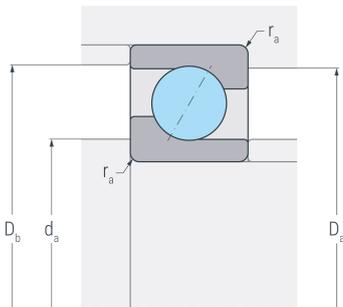
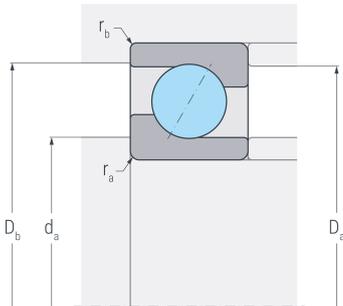
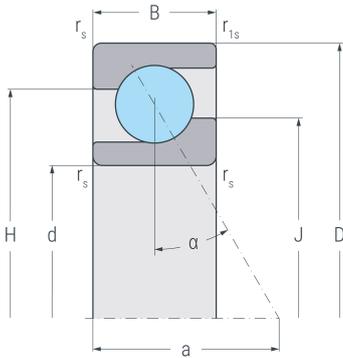


718/600MP

Schrägkugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus



Abmessungen

d	(mm)	600	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	730	Außendurchmesser
B	(mm)	60	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	222	Stützweite
H	(mm)	682	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	651	Borndurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	30	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	612	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	718	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{b max}	(mm)	724	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		48.9	Gewicht
-----------	--	------	---------



718/600MP

Schräggugellager, einreihig
Qualitätswälzlagerstahl

Druckwinkel 30°, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus

Leistungsdaten

C_r	(kN)	452	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1010	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	22.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	600	Bezugsdrehzahl