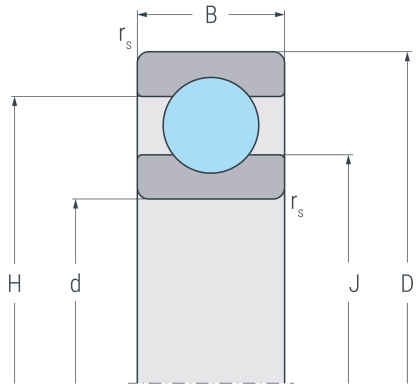
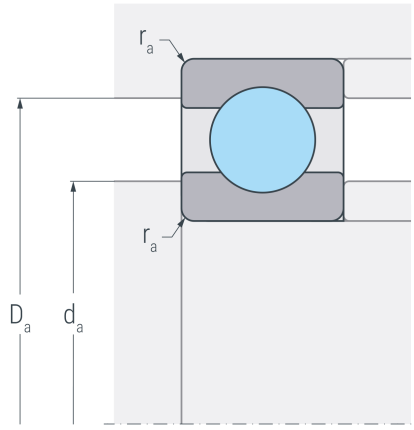
60936M

Rillenkugellager, einreihig, wälzkörpergeführter Messingkäfig,Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	250	Außendurchmesser
B	(mm)	22	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	226	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	205	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	187	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	243	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	86.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	102	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.55	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	4400	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	2500	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		3.59	Gewicht