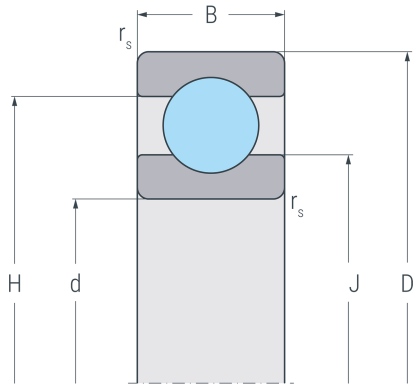
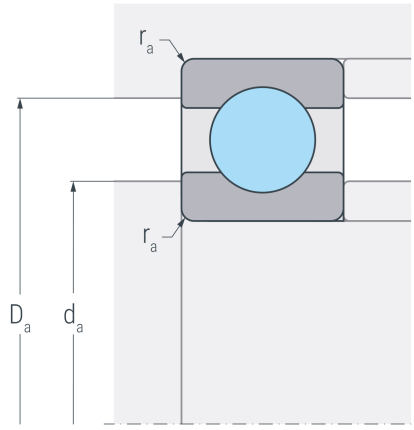
61964M

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





Abmessungen

d	(mm)	320	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	440	Außendurchmesser
B	(mm)	56	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	402	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	358	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	332	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	428	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	314	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	486	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	13	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	1750	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		25.5	Gewicht