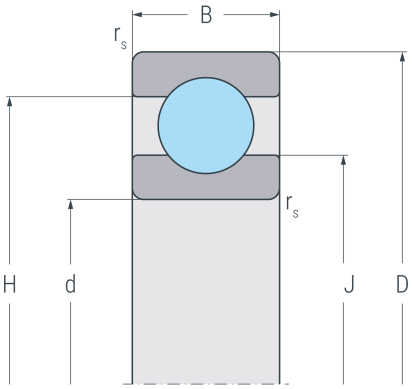
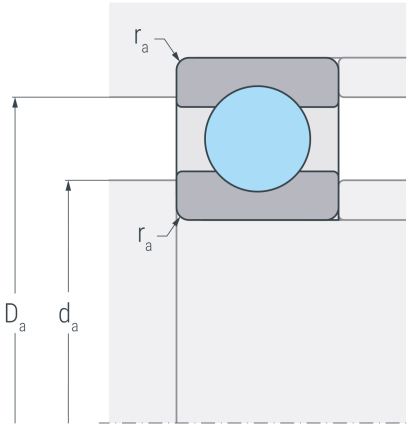
6404

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	20	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	72	Außendurchmesser
B	(mm)	19	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	59.6	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	44.6	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	27	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	65	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	30.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	19.3	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	1.05	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	14000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	9700	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.415	Gewicht