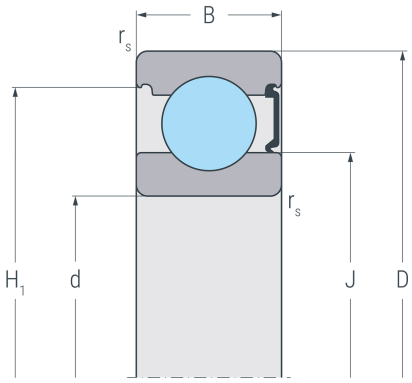
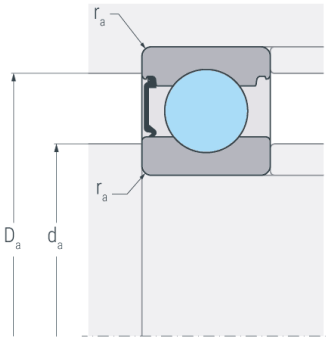
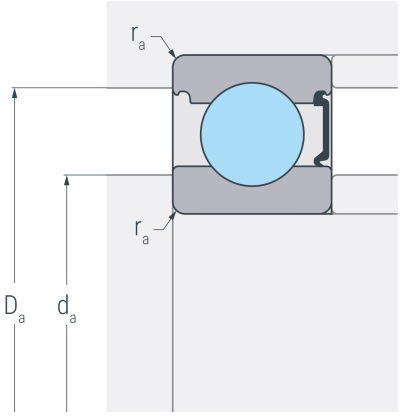
6007RSR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedichtet, Stahlblechkäfig, eine Dichtscheibe, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



RSR





Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	62	Außendurchmesser
B	(mm)	14	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	55.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	43.2	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	39.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	57.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	16.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	10.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.545	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	7500	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg		0.151	Gewicht