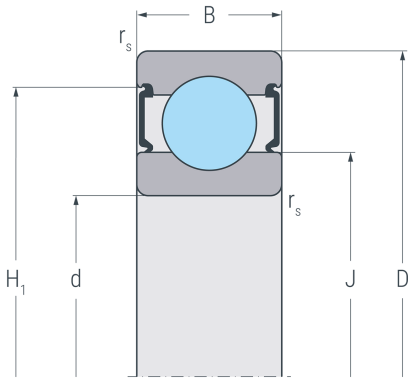
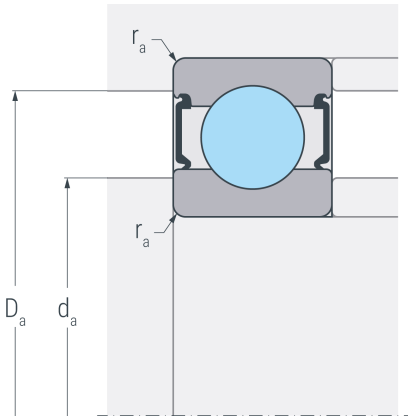
6312.2RSR

Rillenkugellager, einreihig, beidseitig abgedichtet, Stahlblechkäfig, zwei Dichtscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 RSR



Abmessungen

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	130	Außendurchmesser
B	(mm)	31	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	113.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	81.3	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	72	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	118	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	92.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	67.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.52	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3400	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg		1.72	Gewicht