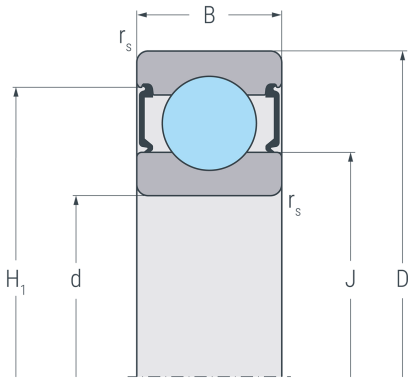
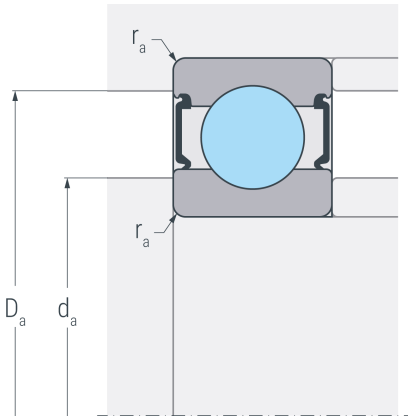
6301.2RSR

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



2 RSR



Abmessungen

d	(mm)	12	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	37	Außendurchmesser
B	(mm)	12	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	31.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	19.5	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	17.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	31.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	10.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	4.23	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.29	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	13000	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg		0.064	Gewicht