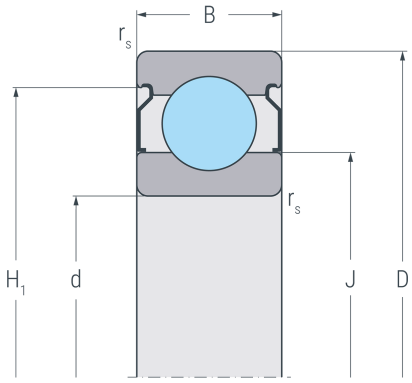
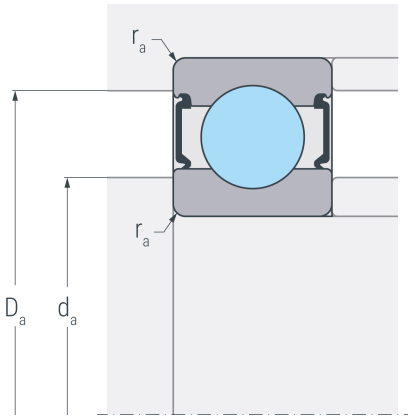
6003.2ZR

Rillenkugellager, einreihig, befettet, Stahlblechkäfig, zwei Deckscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	35	Außendurchmesser
B	(mm)	10	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	0.3	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	30.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	22.6	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	19	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	33	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	0.3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	6.05	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	3.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.161	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	23000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	20000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.04	Gewicht