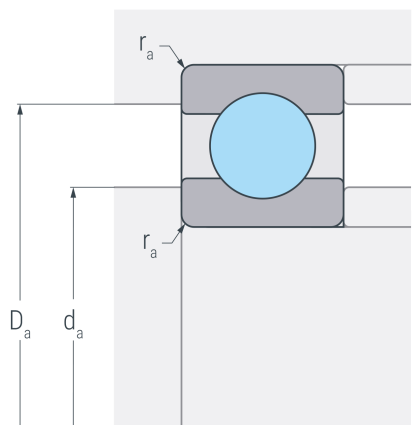


6003

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	35	Außendurchmesser
B	(mm)	10	Breite
$r_{s \min}$	(mm)	0.3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	29.5	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	22.6	Borrdurchmesser 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)	31000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	20000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.038	Gewicht
-----------	-------	---------