

6002

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	15	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	32	Außendurchmesser
B	(mm)	9	Breite
$r_{s \min}$	(mm)	0.3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	26.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	20.45	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	(mm)	17	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	(mm)	30	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	(mm)	0.3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	5.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2.85	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.15	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	33000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	22000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.031	Gewicht
-----------	--	-------	---------