

16034

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	170	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	260	Außendurchmesser
B	(mm)	28	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	228.7	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	201.7	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	177	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	253	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	130	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	157	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	5.58	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		5.12	Gewicht
-----------	--	------	---------