

6203

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	40	Außendurchmesser
B	(mm)	12	Breite
r_{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	32.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	24	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	21.3	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	35.8	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	10.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	4.75	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.285	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	26000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	18000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.065	Gewicht
-----------	-------	---------