

6008

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	40	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	68	Außendurchmesser
B	(mm)	15	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	59.1	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	49.3	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	44.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	63.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	17.4	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	11.2	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.583	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	15000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	11000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.188	Gewicht
-----------	-------	---------