

6007

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	35 mm	Bohrungsdurchmesser
D	62 mm	Außendurchmesser
B	14 mm	Breite
r_{s min}	1 mm	minimaler Kantenabstand
H	53.3 mm	Borndurchmesser Außenring
J	43.2 mm	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	39.6 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	57.4 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	1 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	16.9 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	10.5 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	0.545 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	16000 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	12000 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.151 kg	Gewicht
----------	----------	---------