

16007

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	35 mm	Bohrungsdurchmesser
D	62 mm	Außendurchmesser
B	9 mm	Breite
r_{s min}	0.3 mm	minimaler Kantenabstand
H	53.6 mm	Borndurchmesser Außenring
J	43.7 mm	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	37 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	60 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	0.3 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	12.1 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	8.16 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	0.425 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	17000 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	9000 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.107 kg	Gewicht
----------	----------	---------