

6002

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	15 mm	Bohrungsdurchmesser
D	32 mm	Außendurchmesser
B	9 mm	Breite
r_{s min}	0.3 mm	minimaler Kantenabstand
H	26.9 mm	Borndurchmesser Außenring
J	20.45 mm	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	17 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	30 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	0.3 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	5.9 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	2.85 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	0.15 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	33000 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	22000 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.031 kg	Gewicht
----------	----------	---------