

60924M

Rillenkugellager, einreihig, wälzkörpergeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	165	Außendurchmesser
B	(mm)	14	Breite
r_{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	149	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	136	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	123	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	162	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	36.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	40.8	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	1.72	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	6800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3200	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.984	Gewicht
-----------	-------	---------