

60944M

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



Abmessungen

d	(mm)	220	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	300	Außendurchmesser
B	(mm)	25	Breite
r_{s min}	(mm)	1.2	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	272	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	249	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	227	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	293	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	104	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	132	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.13	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2200	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		5.62	Gewicht
-----------	--	------	---------