

61956

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	280	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	380	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	351	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	310.1	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	290	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	370	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	254	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	358	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	10.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	12.3	Gewicht
-----------	------	---------