

6304

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	20	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	52	Außendurchmesser
B	(mm)	15	Breite
$r_{s \min}$	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	42	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	30.3	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	(mm)	27	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	(mm)	45	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	17.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	9.38	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.508	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	20000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	14000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.153	Gewicht
-----------	-------	---------