

6204

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	20 mm	Bohrungsdurchmesser
D	47 mm	Außendurchmesser
B	14 mm	Breite
$r_{s \min}$	1 mm	minimaler Kantenabstand
H	38.5 mm	Borddurchmesser Außenring
J	28.7 mm	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	25.6 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	41.4 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	1 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	14.2 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	7.56 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	0.394 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	22000 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	16000 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.105 kg	Gewicht
----------	----------	---------