

## Rillenkugellager einreihig 6214-C4-FAG - 6214-C4-FAG

<https://www.123kugellager.ch/kugellager-gehauselager/rillenkugellager/einreihig/6214-c4-fag>

Dimensions	
d	70 mm
D	125 mm
B	24 mm
r <sub>s</sub>	max. 02.05 mm
D <sub>2</sub>	max. 111 mm
r <sub>1,2</sub>	max. 1.5 mm

  

Abutment dimensions	
r <sub>1</sub>	min. 79 mm
r <sub>2</sub>	max. 119 mm
r <sub>s</sub>	max. 1.5 mm

  

Calculation data	
Basic dynamic load rating	C 63.7 kN
Basic static load rating	C <sub>0</sub> 45 kN
Fatigue load limit	P <sub>0</sub> 1.9 kN
Reference speed	15000 mm
Landing speed	7000 rpm
Calculation factor	k <sub>1</sub> 0.025
Calculation factor	f <sub>0</sub> 14.7

  

Mass	
Mass bearing	1.09 kg

### PRODUKTMERKMALE

Marke	FAG
N° Ean13	4012801277327
Innendurchmesser	70 mm
Außendurchmesser	125 mm
Dicke	24 mm
Grenzdrehzahl	8200 rpm
Gewicht	1050 g
Dynamische Belastung	66 kN
Statische Belastung	44 kN
Verpackung	1

[kontakt@123kugellager.ch](mailto:kontakt@123kugellager.ch)

+49 (0) 800 001 076 6

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE