

# 6420M

Rillenkugellager (einreihig, metrisch)



## Details:

### Hauptabmessungen

|              |        |                       |         |
|--------------|--------|-----------------------|---------|
| d [mm]       | 100    | d <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 149,4 |
| D [mm]       | 250    | D <sub>1</sub> [mm]   | ≈ 201,4 |
| B [mm]       | 58     | r <sub>1,2</sub> [mm] | 4       |
| Gewicht [kg] | ≈ 16,1 |                       |         |



### Anschlussmaße

d<sub>a,min</sub> [mm]

120

### Berechnungsdaten

C [kN]

206

D<sub>a,max</sub> [mm]

230

C<sub>0</sub> [kN]

180

r<sub>a,max</sub> [mm]

3

C<sub>u</sub> [kN]

6,89

n<sub>th</sub> [min<sup>-1</sup>]

4387

n<sub>g</sub> [min<sup>-1</sup>]

5500

f<sub>0</sub>

13,1