

# 61816M

Rillenkugellager (einreihig, metrisch)



## Details:

### Hauptabmessungen

d [mm]	80	d <sub>1</sub> [mm]	≈ 86,6
D [mm]	100	D <sub>1</sub> [mm]	≈ 93,6
B [mm]	10	r <sub>1,2</sub> [mm]	0,6
Gewicht [kg]	≈ 0,18		



### Anschlussmaße

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

83

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

97

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

0,6

### Berechnungsdaten

C [kN]

13,1

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

13,8

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

0,57

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

4629

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

11000

f<sub>0</sub>

15,9