

# 6424M

Rillenkugellager (einreihig, metrisch)



## Details:

### Hauptabmessungen

d [mm]	120	d <sub>1</sub> [mm]	≈ 183,1
D [mm]	310	D <sub>1</sub> [mm]	≈ 248
B [mm]	72	r <sub>1,2</sub> [mm]	5
Gewicht [kg]	≈ 31,2		



### Anschlussmaße

d <sub>a,min</sub> [mm]	144
D <sub>a,max</sub> [mm]	286
r <sub>a,max</sub> [mm]	4

### Berechnungsdaten

C [kN]	280
C <sub>0</sub> [kN]	277
C <sub>u</sub> [kN]	9,56
n <sub>th</sub> [min <sup>-1</sup> ]	3519
n <sub>g</sub> [min <sup>-1</sup> ]	4400
f <sub>0</sub>	13,1