



## 型号: 31314J2/QCL7C

### 基本尺寸mm

d:	70
D:	150
T:	38

### 基本额定负荷kN

动态 C:	216
静态 Co:	220
疲劳负荷极限 Pu:	27

### 额定转速r/min

参考转速:	3400
极限转速:	4500
质量:	2.95

型号: \*31314J2/QCL7  
C

ISO335 尺寸系列  
(ABMA): 7GB

### 尺寸mm

d:	70
d <sub>1</sub> ~:	110
B:	35
C:	25
r <sub>1,2</sub> 最小:	3
r <sub>3,4</sub> 最小:	2.5
a:	45

### 挡肩及倒角尺寸mm

d <sub>a</sub> 最大:	85
d <sub>b</sub> 最小:	82
Da 最小:	118
Da 最大:	138
Db 最小:	141
Ca 最小:	5
Cb 最小:	13
r <sub>a</sub> 最大:	2.5
r <sub>b</sub> 最大:	2

### 计算系数

e:	0.83
Y:	0.72
Yo:	0.4