圆锥滚子轴承

英制J系列 d 84.138~95.000mm-#4T-JHM516849/JHM516810

参数信息:

主要尺寸mm:

d:	85.000
D:	140.000
T:	39.000
B:	38.000
C:	31.500

额定基本负荷KN:

动负荷Cr:	197
静负荷Cor:	297

额定基本负荷kgf:

动负荷Cr:	20100	
静负荷Cor:	30500	

允许转速:

脂润滑:	2500
油润滑:	3400
轴承号:	#4T-JHM 516849/JH
	M516810

安装相关尺寸mm:

d:	100
d:	94
D:	125
D:	134
r最大:	3
r最大:	2.5
a:	5.9
e:	0.41

轴向负荷系数:

Y:	1.47

r_{1a} $\phi D_a \phi da \phi D_b$

当量			
动负		1257	
$P_{\rm r}=2$	CP T	YFa	-
$\frac{F_{ m a}}{F_{ m r}}$	$\leq e$	$\frac{F}{F}$	$\frac{a}{r} > e$
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y_2
静负	荷		

静负荷 Por=0.5Fr+YoFa 当Por<Fr时,用Por=Fr e, Y2 及 Yo 的值见下表

Y: 0.81 (大约): 2.3

: