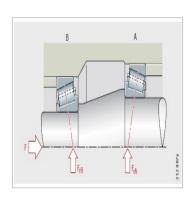
圆锥滚子轴承

d 40-50mm- 32008-XA



載荷比		轴向力 F _a 1)	
轴承径向载荷	外部轴向力	抽承A	轴承B
$\frac{F_{rA}}{Y_A} \le \frac{F_{rB}}{Y_B}$	F ≥ 0	$F_a = F + 0.5 \cdot \frac{F_{rB}}{Y_B}$	2)
F _{rA} F _{rB}	$F > 0.5 \cdot \left(\frac{F_{DA}}{Y_A} - \frac{F_{rB}}{Y_B}\right)$	$F_a = F + 0.5 \cdot \frac{F_{rB}}{Y_B}$	2)
$\frac{F_{nA}}{Y_A} > \frac{F_{nB}}{Y_B}$	$F \le 0.5 \cdot \left(\frac{F_{pA}}{Y_A} - \frac{F_{rB}}{Y_B} \right)$	2)	$F_a = 0.5 \cdot \frac{F_{rA}}{Y_A} - F$

参数信息:

型号:	32008-XA
可互换型号按照ISO3 55:	T3CD040
X-life:	-
质量/ m kg:	0.312

尺寸mm:

d:	40
D:	68
В:	19
C:	14.5
Т:	19
r1, r2 min:	1
r3, r4 min:	1
a :	15
d :	55

安装尺寸mm:

d max :	46
d min:	46
D min:	60
D max:	62
Dmin:	65
C min:	4
C min:	4.5
r max:	1
r max :	1

基本额定载荷N:

动载荷 :	53000
静载荷:	71000

计算系数:

e :	0.38	1/2

Y:	1.58
Y:	0.87
疲劳极限载荷/N:	8300
极限转速:	9800
参考转速:	6200

: