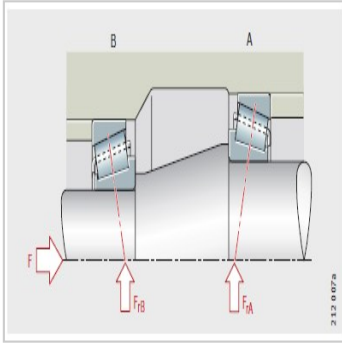


圆锥滚子轴承

d 40-50mm-30308-A

参数信息:



载荷比		轴向力 $F_a^{(1)}$	
轴承径向载荷	外部轴向力	轴承 A	轴承 B
$\frac{F_{rA}}{Y_A} \leq \frac{F_{rB}}{Y_B}$	$F \geq 0$	$F_a = F + 0.5 \frac{F_{rB}}{Y_B}$	2)
$\frac{F_{rA}}{Y_A} > \frac{F_{rB}}{Y_B}$	$F > 0.5 \left(\frac{F_{rA}}{Y_A} - \frac{F_{rB}}{Y_B} \right)$	$F_a = F + 0.5 \frac{F_{rB}}{Y_B}$	2)
	$F \leq 0.5 \left(\frac{F_{rA}}{Y_A} - \frac{F_{rB}}{Y_B} \right)$	2)	$F_a = 0.5 \frac{F_{rA}}{Y_A} - F$

型号 :	30308-A
可互换型号按照ISO355 :	T2FB040
X-life :	-
质量/ m $\approx$ kg :	0.812

尺寸mm :

d :	40
D :	90
B :	23
C :	20
T :	25.25
r1, r2 min :	2
r3, r4 min :	1.5
a $\approx$:	20
d $\approx$:	63.3

安装尺寸mm :

d max :	52
d min :	49
D min :	77
D max :	81
Dmin :	82
C min :	3
C min :	5
r max :	2
r max :	1.5

基本额定载荷N :

动载荷 :	91000
静载荷 :	102000

计算系数 :

e :	0.35	1 / 2
-----	------	-------

Y :	1.74
Y :	0.96
疲劳极限载荷/ N :	11900
极限转速 :	7800
参考转速 :	5800

: