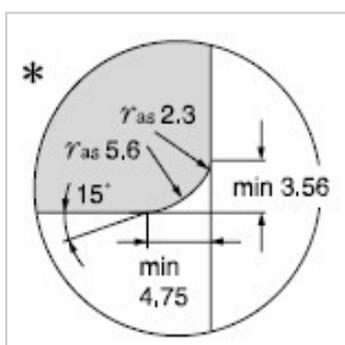
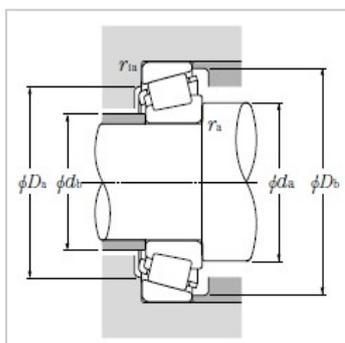
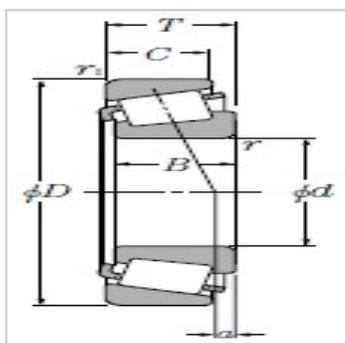


圆锥滚子轴承

英制J系列 d 28.575 ~ 31.750mm-4T-2689/2631

参数信息:



当量负荷

动负荷

$$P_r = X F_r + Y F_a$$

| $\frac{F_a}{F_r} \leq e$ | | $\frac{F_a}{F_r} > e$ | |
|--------------------------|---|-----------------------|-------|
| X | Y | X | Y |
| 1 | 0 | 0.4 | Y_2 |

静负荷

$$P_{or} = 0.5 F_r + Y_0 F_a$$

 当 $P_{or} < F_r$ 时, 用 $P_{or} = F_r$
 e, Y_2 及 Y_0 的值见下表

主要尺寸mm :

| | |
|-----|--------|
| d : | 28.575 |
| D : | 66.421 |
| T : | 23.812 |
| B : | 25.433 |
| C : | 19.050 |

额定基本负荷KN :

| | |
|----------|------|
| 动负荷Cr : | 64.5 |
| 静负荷Cor : | 72.5 |

额定基本负荷kgf :

| | |
|----------|------|
| 动负荷Cr : | 6550 |
| 静负荷Cor : | 7400 |

允许转速 :

| | |
|-------|------|
| 脂润滑 : | 6200 |
| 油润滑 : | 8200 |

轴承号 : 4T-2689/2631

安装相关尺寸mm :

| | |
|-------|------|
| d : | 36 |
| d : | 34 |
| D : | 58 |
| D : | 60 |
| r最大 : | 1.3 |
| r最大 : | 1.3 |
| a : | 9.3 |
| e : | 0.25 |

轴向负荷系数 :

| | |
|-----|------|
| Y : | 2.36 |
| Y : | 1.30 |



(大约) : 0.416

: