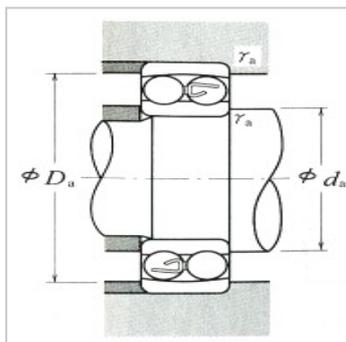
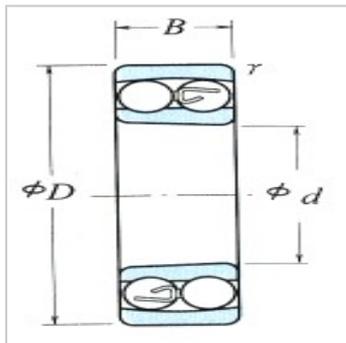
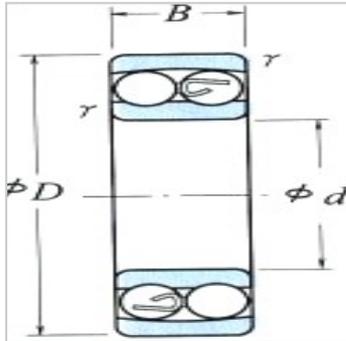


调心球轴承

d 5~30mm-108-

参数信息:



当量动载荷

$$P = XF_r + YF_a$$

| $F_a/F_r \leq e$ | | $F_a/F_r > e$ | |
|------------------|-------|---------------|-------|
| X | Y | X | Y |
| 1 | Y_3 | 0.65 | Y_2 |

当量静载荷

$$P_0 = F_r + Y_0 F_a$$

e, Y_2, Y_3 以及 Y_0 的值, 参见下表。

外形尺寸:

| | |
|------|-----|
| d: | 8 |
| D: | 22 |
| B: | 7 |
| r最小: | 0.3 |

额定载荷(N):

| | |
|------|------|
| Cr: | 2750 |
| Cor: | 600 |

额定载荷{kgf}:

| | |
|------|-----|
| Cr: | 280 |
| Cor: | 61 |

极限转速(rpm):

| | |
|------|-------|
| 脂润滑: | 26000 |
| 油润滑: | 32000 |

轴承代号:

| | |
|---------|-----|
| 圆柱孔: | 108 |
| 圆锥孔(1): | - |

安装尺寸(mm):

| | |
|---------|------|
| d(最小): | 10 |
| Da(最大): | 20 |
| r(最大): | 0.3 |
| e: | 0.31 |

轴向载荷系数:

| | |
|-------|-------|
| Y: | 3.1 |
| Y: | 2.0 |
| Y: | 2.1 |
| (参考): | 0.016 |



: