



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bearing NO. : | EE662303/663550 |
|---------------|-----------------|

Boundary dimensions(mm)

|     |       |
|-----|-------|
| d : | 584.2 |
|-----|-------|

|     |       |
|-----|-------|
| D : | 901.7 |
|-----|-------|

|     |        |
|-----|--------|
| T : | 150.02 |
|-----|--------|

|     |       |
|-----|-------|
| B : | 139.7 |
|-----|-------|

|     |        |
|-----|--------|
| C : | 107.95 |
|-----|--------|

|            |     |
|------------|-----|
| r 1.2min : | 7.9 |
|------------|-----|

|            |     |
|------------|-----|
| r 3.4min : | 9.5 |
|------------|-----|

Basic load ratings(kN)

|      |      |
|------|------|
| Cr : | 3900 |
|------|------|

|       |      |
|-------|------|
| Cor : | 7360 |
|-------|------|

Limiting speed(rpm)

|          |     |
|----------|-----|
| Grease : | 360 |
|----------|-----|

|       |     |
|-------|-----|
| Oil : | 460 |
|-------|-----|

Application point

|     |       |
|-----|-------|
| a : | 152.6 |
|-----|-------|

Abutment and fillet dimensions(mm)

|          |     |
|----------|-----|
| da max : | 610 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| db min : | 670 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Da max : | 830 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Db min : | 840 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| ra max : | 7.9 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| rb max : | 9.5 |
|----------|-----|

Value

|     |      |
|-----|------|
| e : | 0.33 |
|-----|------|

|     |      |
|-----|------|
| Y : | 1.81 |
|-----|------|

|      |   |
|------|---|
| Y0 : | 1 |
|------|---|

Weight (kg)

|         |     |
|---------|-----|
| Refer : | 319 |
|---------|-----|