



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bearing NO. : | M281635/M281610 |
|---------------|-----------------|

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Boundary dimensions(mm) |  |
|-------------------------|--|

|     |         |
|-----|---------|
| d : | 653.928 |
|-----|---------|

|     |        |
|-----|--------|
| D : | 933.45 |
|-----|--------|

|     |         |
|-----|---------|
| T : | 179.388 |
|-----|---------|

|     |       |
|-----|-------|
| B : | 177.8 |
|-----|-------|

|     |         |
|-----|---------|
| C : | 141.288 |
|-----|---------|

|            |    |
|------------|----|
| r 1.2min : | 12 |
|------------|----|

|            |     |
|------------|-----|
| r 3.4min : | 6.4 |
|------------|-----|

|                        |  |
|------------------------|--|
| Basic load ratings(kN) |  |
|------------------------|--|

|      |      |
|------|------|
| Cr : | 5040 |
|------|------|

|       |       |
|-------|-------|
| Cor : | 11500 |
|-------|-------|

|                     |  |
|---------------------|--|
| Limiting speed(rpm) |  |
|---------------------|--|

|          |     |
|----------|-----|
| Grease : | 320 |
|----------|-----|

|       |     |
|-------|-----|
| Oil : | 430 |
|-------|-----|

|                   |  |
|-------------------|--|
| Application point |  |
|-------------------|--|

|     |       |
|-----|-------|
| a : | 167.7 |
|-----|-------|

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Abutment and fillet dimensions(mm) |  |
|------------------------------------|--|

|          |     |
|----------|-----|
| da max : | 690 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| db min : | 720 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Da max : | 870 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Db min : | 890 |
|----------|-----|

|          |    |
|----------|----|
| ra max : | 12 |
|----------|----|

|          |     |
|----------|-----|
| rb max : | 6.4 |
|----------|-----|

|       |  |
|-------|--|
| Value |  |
|-------|--|

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

|     |     |
|-----|-----|
| Y : | 1.8 |
|-----|-----|

|      |      |
|------|------|
| Y0 : | 0.99 |
|------|------|

|             |  |
|-------------|--|
| Weight (kg) |  |
|-------------|--|

|         |     |
|---------|-----|
| Refer : | 384 |
|---------|-----|