



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bearing NO. : | EE470075/470133 |
|---------------|-----------------|

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

|     |       |
|-----|-------|
| d : | 190.5 |
|-----|-------|

|     |         |
|-----|---------|
| D : | 339.725 |
|-----|---------|

|     |        |
|-----|--------|
| T : | 90.488 |
|-----|--------|

|     |        |
|-----|--------|
| B : | 92.075 |
|-----|--------|

|     |      |
|-----|------|
| C : | 63.5 |
|-----|------|

|            |     |
|------------|-----|
| r 1.2min : | 6.4 |
|------------|-----|

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

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

|      |     |
|------|-----|
| Cr : | 864 |
|------|-----|

|       |      |
|-------|------|
| Cor : | 1430 |
|-------|------|

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

|          |      |
|----------|------|
| Grease : | 1000 |
|----------|------|

|       |      |
|-------|------|
| Oil : | 1500 |
|-------|------|

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

|     |      |
|-----|------|
| a : | 68.3 |
|-----|------|

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

|          |     |
|----------|-----|
| da max : | 208 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| db min : | 224 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Da max : | 290 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Db min : | 305 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| ra max : | 6.4 |
|----------|-----|

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

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

|     |      |
|-----|------|
| e : | 0.37 |
|-----|------|

|     |      |
|-----|------|
| Y : | 1.63 |
|-----|------|

|      |     |
|------|-----|
| Y0 : | 0.9 |
|------|-----|

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

|         |      |
|---------|------|
| Refer : | 31.7 |
|---------|------|