



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bearing NO. : | EE724120/724195 |
|---------------|-----------------|

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

|     |       |
|-----|-------|
| d : | 304.8 |
|-----|-------|

|     |       |
|-----|-------|
| D : | 495.3 |
|-----|-------|

|     |       |
|-----|-------|
| T : | 95.25 |
|-----|-------|

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

|     |       |
|-----|-------|
| C : | 69.85 |
|-----|-------|

|            |    |
|------------|----|
| r 1.2min : | 16 |
|------------|----|

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

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

|      |      |
|------|------|
| Cr : | 1240 |
|------|------|

|       |      |
|-------|------|
| Cor : | 2150 |
|-------|------|

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

|          |     |
|----------|-----|
| Grease : | 630 |
|----------|-----|

|       |     |
|-------|-----|
| Oil : | 850 |
|-------|-----|

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

|     |      |
|-----|------|
| a : | 93.9 |
|-----|------|

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

|          |     |
|----------|-----|
| da max : | 364 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| db min : | 329 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Da max : | 451 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| Db min : | 474 |
|----------|-----|

|          |    |
|----------|----|
| ra max : | 16 |
|----------|----|

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

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

|     |     |
|-----|-----|
| e : | 0.4 |
|-----|-----|

|     |     |
|-----|-----|
| Y : | 1.5 |
|-----|-----|

|      |      |
|------|------|
| Y0 : | 0.82 |
|------|------|

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

|         |      |
|---------|------|
| Refer : | 63.3 |
|---------|------|