



|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Designation :                       | 31311J2/QCL7C |
| Principal dimensions(mm)            |               |
| d1 :                                | 55            |
| D :                                 | 120           |
| B :                                 | 31,5          |
| Basic load ratings(KN)              |               |
| dyc(Cr) :                           | 140           |
| stc(Cor) :                          | 137           |
| Pu :                                | 16,6          |
| Speed ratings(rpm)                  |               |
| Speed Ratings :                     | 4300          |
| Limiting Speed :                    | 5600          |
| Weight(Kg) :                        | 1,55          |
| ISO335                              |               |
| Dimensions (ABMA) :                 | 7FB           |
| Dimensions (mm)                     |               |
| d :                                 | 55            |
| d1□ :                               | 88,4          |
| B :                                 | 29            |
| C :                                 | 21            |
| r1,2(min) :                         | 2,5           |
| r3,4(min) :                         | 2             |
| a :                                 | 37            |
| Abutment and fillet dimensions (mm) |               |
| da(max) :                           | 68            |
| db(min) :                           | 65            |
| Da(min) :                           | 94            |
| Da(max) :                           | 112           |
| Db(min) :                           | 113           |
| Ca(min) :                           | 4             |
| Cb(min) :                           | 10,5          |
| ra(max) :                           | 2             |
| rb(max) :                           | 2             |
| Value                               |               |
| e :                                 | 0,83          |
| Y :                                 | 0,72          |
| Yo :                                | 0,4           |