

Deep groove ball bearing



Sealed 2RSR



Shields 2Z

| | |
|-------------|------------|
| model : | 61914-2RSR |
| Mass m kg : | 0.34 |

Principal dimensionsmm :

| | |
|------------------|------|
| d : | 70 |
| D : | 100 |
| B : | 16 |
| rmin : | 1 |
| D ₁ : | - |
| D ₂ : | 92.8 |
| d ₁ : | 79.1 |

Fitting dimensionmm :

| | |
|----------------------|------|
| d _a min : | 74.6 |
| D _a max : | 95.4 |
| r _a max : | 1 |

Basic load ratingsN :

| | |
|------------------------------|-------|
| Dynamic loadC _r : | 27000 |
| Static loadC _{or} : | 23200 |
| Fatigue ultimate loadCur/N : | 1160 |
| Extreme speednG/min-1 : | 4300 |
| Reference speednB/min-1 : | - |



: