

Deep groove ball bearing



model :	618/670-M
Mass m kg :	80.4

Principal dimensionsmm :

d :	670
D :	820
B :	69
rmin :	4
D <sub>1</sub> :	770.3
d <sub>1</sub> :	721.1

Fitting dimensionmm :

d <sub>a</sub> min :	684.6
D <sub>a</sub> max :	805.4
ramax :	3

Basic load ratingsN :

Dynamic loadC <sub>r</sub> :	405000
Static loadC <sub>or</sub> :	815000
Fatigue ultimate loadCur/N :	17700
Extreme speednG/min-1 :	1500
Reference speednB/min-1 :	760

: