



Resin retainer	
LMB...UU :	LMB16UU
Ball circuit :	6
Weight(Kg) :	200
LMB...UU-AJ :	LMB16UU-AJ
Ball circuit :	6
Weight :	198
LMB...UU-OP :	LMB16UU-OP
Ball circuit :	5
Weight(Kg) :	170
Nominal shaft diameter	
Inch :	1
mm :	25.4
dr	
Inch :	1
mm :	25.4
Precision(Inch) :	0/- .00030
Precision(μm) :	0/-7
High(Inch) :	0/- .00040
High(μm) :	0/-10
Major dimensions and tolerance	
D(Inch/mm) :	39.688/1.5625
D Tolerance(inch) :	0/- .00065
D Tolerance(μm) :	0/-16
L(Inch/mm) :	2.2500/57.150
L Tolerance(inch) :	0/- .012
L Tolerance(μm) :	0/-300
B(Inch/mm) :	1.7547/44.57
B Tolerance(Inch) :	0/- .012
B Tolerance(μm) :	0/-300
W(Inch/mm) :	.0679/1.727
D1(Inch/mm) :	1.4687/37.306
h(Inch/mm) :	.06/1.5
h1(Inch/mm) :	.5625/14.2875
θ :	50°
Eccentricity	
Precision :	.0004/10
High :	.0006/15
Radial clearance (Max) :	-.0002/AH15-4
Basic load rating(kN)	
Dynamic :	980
Static :	1570