



Resin retainer	
LMB...UU :	LMB20UU
Ball circuit :	6
Weight(Kg) :	440
LMB...UU-AJ :	LMB20UU-AJ
Ball circuit :	6
Weight :	430
LMB...UU-OP :	LMB20UU-OP
Ball circuit :	5
Weight(Kg) :	370
Nominal shaft diameter	
Inch :	1-1/4
mm :	31.75
dr	
Inch :	1.25
mm :	31.75
Precision(Inch) :	0/- .00035
Precision(μm) :	0/-8
High(Inch) :	0/- .00050
High(μm) :	0/-12
Major dimensions and tolerance	
D(Inch/mm) :	50.800/2.0000
D Tolerance(inch) :	0/- .00075
D Tolerance(μm) :	0/-19
L(Inch/mm) :	2.6250/66.675
L Tolerance(inch) :	0/- .012
L Tolerance(μm) :	0/-300
B(Inch/mm) :	2.0047/50.92
B Tolerance(Inch) :	0/- .012
B Tolerance(μm) :	0/-300
W(Inch/mm) :	.0679/1.727
D1(Inch/mm) :	1.8859/47.904
h(Inch/mm) :	.10/2.5
h1(Inch/mm) :	.625/15.875
θ :	50°
Eccentricity	
Precision :	.0005/12
High :	.0008/20
Radial clearance (Max) :	-.0003-8
Basic load rating(kN)	
Dynamic :	1570
Static :	2740