



Resin retainer	
LM...UU :	LM100UU
Ball circuit :	6
Weight(Kg) :	8600
LM...UU-AJ :	LM100UU-AJ
Ball circuit :	6
Weight :	8540
LM...UU-OP :	LM100UU-OP
Ball circuit :	5
Weight(Kg) :	7200
Nominal shaft diameter	
mm :	100
dr	
mm :	100
Tolerance :	0/-10
Tolerance :	0/-20
Major dimensions and tolerance	
D mm :	150
Tolerance(μm) :	0/-25
L mm :	175
Tolerance(μm) :	0/-400
B mm :	125.5
Tolerance(μm) :	0/-400
W(mm) :	4.15
D1(mm) :	145
h(mm) :	3
h1(mm) :	50
θ :	50°
Eccentricity	
Precision :	20
High :	30
Radial clearance (Max) :	-20
Basic load rating(kN)	
Dynamic :	14100
Static :	34800