



<b>Resin retainer</b>	
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
<b>Nominal shaft diameter</b>	
mm :	100
<b>dr</b>	
mm :	100
Tolerance :	0/-10
Tolerance :	0/-20
<b>Major dimensions and tolerance</b>	
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°
<b>Eccentricity</b>	
Precision :	20
High :	30
Radial clearance (Max) :	-20
<b>Basic load rating(kN)</b>	
Dynamic :	14100
Static :	34800