

符号

LSS - 14 - 100 - U/C - I

机型名称	型号	减速比 ^{注1}						结构代号	类型
LSS	14	50	80	100	-	-	-	U: 整机 C: 部件	I: 盘式凸轮波发生器 II: 十字滑块波发生器
	17	50	80	100	-	-	-		
	20	50	80	100	120	-	-		
	25	50	80	100	120	160	-		
	32	50	80	100	120	160	-		

注1: 减速比表示的是输入: 波发生器, 固定: 刚轮, 输出: 柔轮时的情况。

LHT - 14 - 100 - U/C - I

机型名称	型号	减速比 ^{注1}						结构代号	类型
LHT	14	50	80	100	-	-	-	U: 整机 C: 部件	I: 简易标准型 II: 简易十字滑块 III: 中空型 IV: 输入轴型 V: 简易组合型
	17	50	80	100	-	-	-		
	20	50	80	100	120	-	-		
	25	50	80	100	120	160	-		
	32	50	80	100	120	160	-		

注1: 减速比表示的是输入: 波发生器, 固定: 刚轮, 输出: 柔轮时的情况。

LFD-I型谐波减速器性能参数表

型号	减速比	输入2000r/min时的额定转矩		启动停止时的容许峰值扭矩		平均负载转矩的容许最大值		瞬间容许最大扭矩		容许最高输入转速 (脂润滑)	容许平均输入转速 (脂润滑)	背隙	设计寿命
		Nm	kgfm	Nm	kgfm	Nm	kgfm	Nm	kgfm	r/min	r/min	Arc Sec	Hour
14	50	3.5	0.35	11.4	1.16	4.6	0.47	23	2.35	7000	3000	≤30	10000
	80	5.1	0.52	15	1.53	6.2	0.63	29	2.96				
	100	5.1	0.52	18	1.84	7.3	0.74	33	3.37				
17	50	10.4	1.06	22	2.24	17	1.73	46	4.69	6500	3000	≤30	10000
	80	14	1.43	29	2.96	21	2.14	54	5.51				
	100	15	1.53	35	3.57	26	2.65	67	6.84				

LFD-14-X X-U-I

14型谐波减速器

