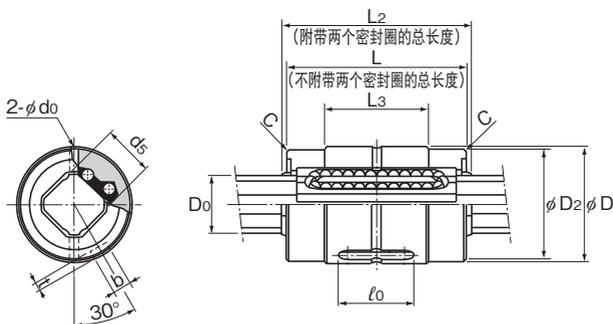


## LBS型(中负荷型)



LBS6、8型

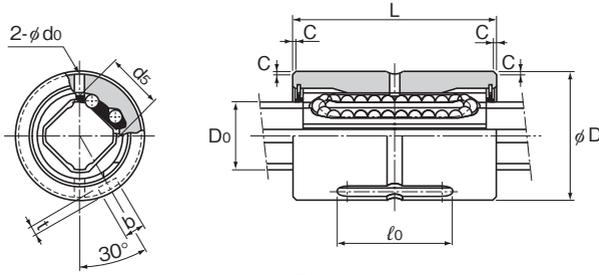
公称型号	花键母尺寸											
	外径		长度		L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	D <sub>2</sub>	键槽尺寸			r	C
	D	公差	L	公差				b HB	t +0.1 0	ℓ <sub>0</sub>		
LBS 6	12	0	20	0 -0.2	20.8	11	11.5	2	0.8	10	—	0.3
LBS 8	16	-0.011	25		26.4	14.5	15.5	2.5	1.2	12.5	—	0.3
LBS 10	19	0 -0.013	30		—	—	—	3	1.5	17	—	0.3

注) LBS6、8型为端盖式。请切勿使其受到冲击等。

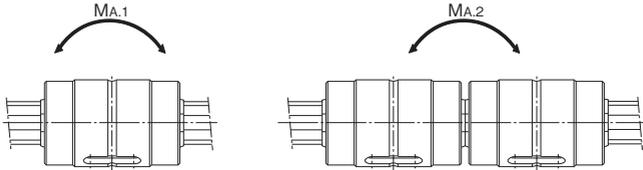
### 公称型号的构成例

<b>2</b>	<b>LBS6</b>	<b>UU</b>	<b>CL</b>	<b>+200L</b>	<b>H</b>
1根轴上 花键母的个数 (只有1个时无标识)	公称型号	防尘 附件标记 (※1)	旋转方向 间隙标记 (※2)	花键轴总长度(※4) (单位mm)	精度标记(※3)

(※1) 参照 **A3-120**。(※2) 参照 **A3-30**。(※3) 参照 **A3-34**。(※4) 参照 **A3-115**。



LBS10型



单位：mm

润滑孔	花键轴外径		基本额定扭矩		基本额定载荷(径向)		静态容许力矩		质量		
	$d_0$	$D_0$	$d_5$	$C_T$ N·m	$C_{OT}$ N·m	C kN	$C_0$ kN	$M_{A.1}$ N·m	$M_{A.2}$ N·m	花键母 kg	花键轴 kg/m
	1.2	6	5.3	1.53	2.41	0.637	0.785	2.2	19.4	0.0066	0.22
	1.2	8	7.3	4.07	6.16	1.18	1.42	5.1	39.6	0.0154	0.42
	1.5	10	8.3	7.02	10.4	1.62	1.96	8.1	67.6	0.0367	0.55

注)  $M_{A.1}$  为使用1个花键母时的轴向容许力矩值。

$M_{A.2}$  为2个花键母紧靠使用时的轴向容许力矩值。

有关滚珠花键轴按精度分类的最大长度的详细情况, 请参照 **图3-115**。