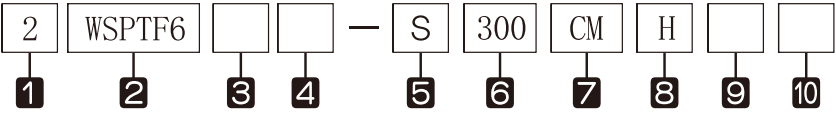


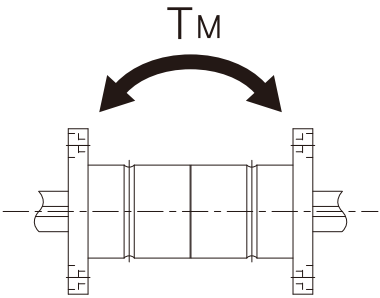
Compact Ball Spline 滚珠花键轴

WSPTF 系列

公称型号的构成例



- 1 花键母数量
- 2 公称型号
- 3 花键母的材质: 无记号 -标准材质/ M-不锈钢
- 4 无记号 -标准花键母/ E-特殊花键母
- 5 轴的种类: S -实心轴/ H -空心轴
- 6 轴长
- 7 预压标记: CL -无预压/ CM-标准/ CT -轻预压
- 8 精度标记: 无记号 -普通/ H -精密级/ P -超精密级
- 9 花键轴材质: 无记号 -标准材质/ M-不锈钢
- 10 无记号 -标注轴/ E-特殊轴



公称型号	主要尺寸										
	外径		L ₁	D ₁	T	pcd	X x Y x Z	轴径		轴长 L	最大 长度
	D	公差						d	公差		
WSPTF 6	14	⁰ _{-0.011}	25	30	5	22	3.4 x 6.5 x 3.3	6		150 200	300
WSPTF 8	16	⁰ _{-0.013}	25	32	5	24	3.4 x 6.5 x 3.3	8	⁰ _{-0.012}	150 200 250	500
WSPTF 10	21		33	42	6	32	4.5 x 8 x 4.4	10		200 300	600
WSPTF 12	24	⁰ _{-0.016}	36	44	7	33	4.5 x 8 x 4.4	12	⁰ _{-0.015}	200 300 400	800
WSPTF 15	31		50	51	7	40	4.5 x 8 x 4.4	13.6		200 300 400	1000
WSPTF 20	35		63	58	9	45	5.5 x 9.5 x 5.4	18.2		300 400 500 600	1000

注 (1) 基本静额定力矩T_M上行为一个花键母时的值, 下行为紧靠2个花键母时的轴向允许力矩值。