

SMT型
—圆形切角法兰型—



公称型号构成

例) SMST 25 G UU - SK

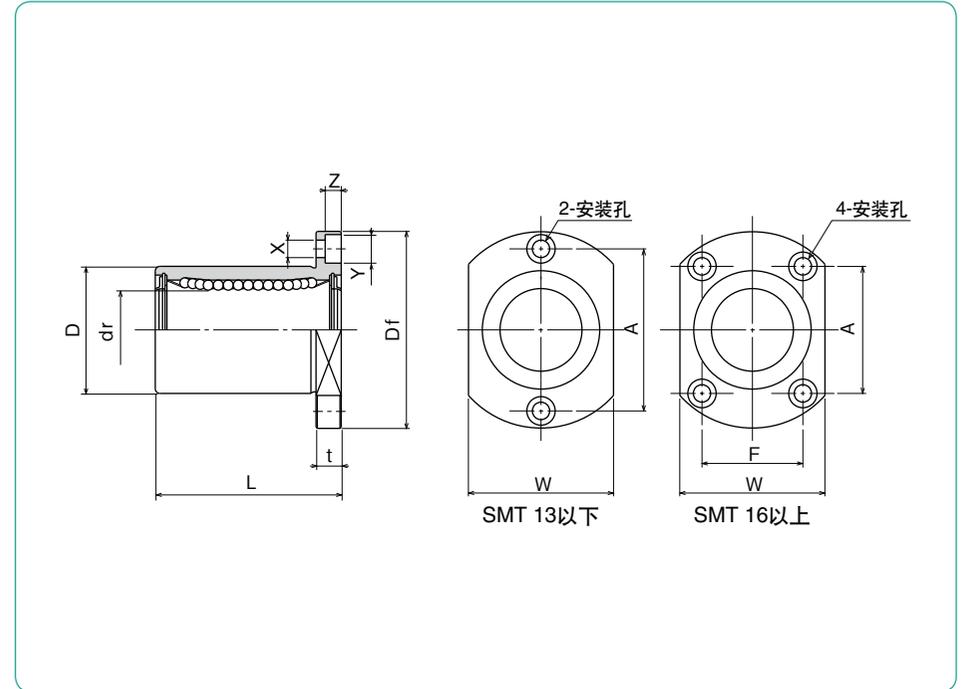
规格
SMT: 标准规格
SMST: 耐腐蚀规格

内接圆直径 dr

保持器材质
无记载: 标准规格/钢
耐腐蚀规格/不锈钢
G: 树脂

外筒表面处理(参照PC-12)
无记载: 无表面处理
SK: 无电解镀镍
LF: 低温黑铬处理+氟处理涂层
SB: 黑色氧化涂层处理
(耐腐蚀规格除外)
SC: 工业用镀铬

密封环
UU: 有双侧密封环
ZZ: 双侧双唇密封环



直线轴承
衬套

公称型号*				钢球 线路	dr		D		主要尺寸	
标准规格 钢制 保持器	树脂 保持器	耐腐蚀规格 不锈钢制 保持器	树脂 保持器		mm	公差 μm	mm	公差 μm	L ±0.3 mm	
SMT 6UU	SMT 6GUU	SMST 6UU	SMST 6GUU	4	6	12	0	19		
SMT 8UU	SMT 8GUU	SMST 8UU	SMST 8GUU	4	8	15	-13	24		
SMT10UU	SMT10GUU	SMST10UU	SMST10GUU	4	10	19	0	29		
SMT12UU	SMT12GUU	SMST12UU	SMST12GUU	4	12	21	0	30		
SMT13UU	SMT13GUU	SMST13UU	SMST13GUU	4	13	23	-16	32		
SMT16UU	SMT16GUU	SMST16UU	SMST16GUU	4	16	28		37		
SMT20UU	SMT20GUU	SMST20UU	SMST20GUU	5	20	32	0	42		
SMT25UU	SMT25GUU	SMST25UU	SMST25GUU	6	25	40	-19	59		
SMT30UU	SMT30GUU	SMST30UU	SMST30GUU	6	30	45		64		

*有双侧密封环的为标准规格。

Df mm	W mm	法兰部				X×Y×Z mm	偏心 μm	直角度 μm	基本额定负荷		质量 g	轴径 mm
		t mm	A mm	F mm	动 C N				静 Co N			
28	18	5	20	—	3.5×6×3.1	12	12	206	265	21	6	
32	21	5	24	—	3.5×6×3.1			274	392	33	8	
40	25	6	29	—	4.5×7.5×4.1			372	549	64	10	
42	27	6	32	—	4.5×7.5×4.1			510	784	68	12	
43	29	6	33	—	4.5×7.5×4.1			510	784	81	13	
48	34	6	31	22	4.5×7.5×4.1	774	1,180	112	16			
54	38	8	36	24	5.5×9×5.1	15	15	882	1,370	167	20	
62	46	8	40	32	5.5×9×5.1			980	1,570	325	25	
74	51	10	49	35	6.6×11×6.1			1,570	2,740	388	30	

1N≒0.102kgf