

SMTC型

— 兩面削平中央法蘭（2倍加長型） —



規格構成

例) **SMSTC 25 G UU - SK**

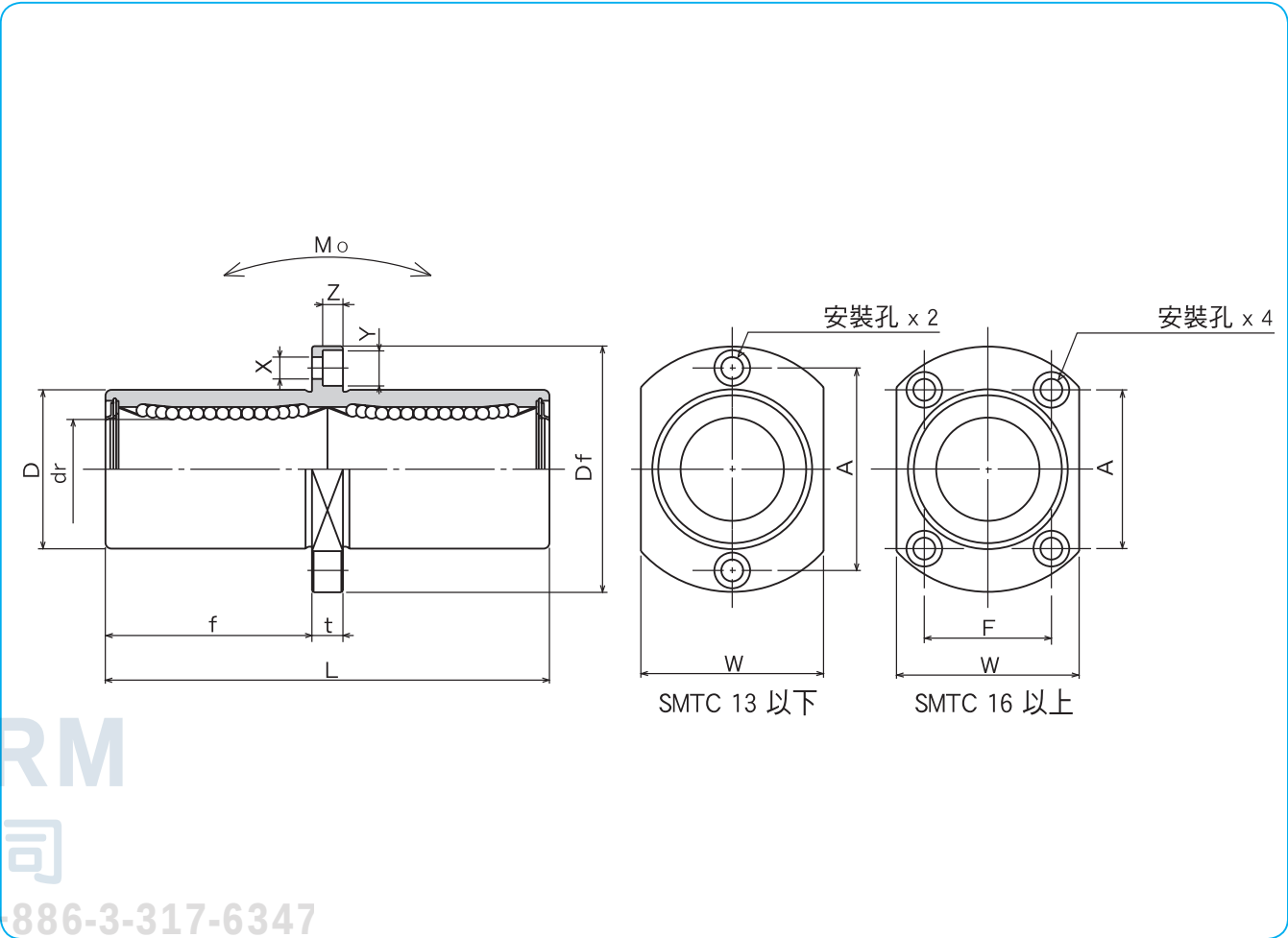
規格
SMTC：標準規格
SMSTC：耐蝕規格

內徑(使用軸徑) dr

保持器材質
無記入：標準規格/ 鋼鐵
耐蝕規格/ 不鏽鋼
G：樹脂

外筒表面處理
無記入：無表面處理
SK：無電解鍍處理
LF：低溫黑鉻處理+
氟素披覆處理
SB：染黑處理
(耐蝕規格除外)
SC：工業用硬鉻

防塵端蓋
UU：雙側附防塵端蓋
ZZ：雙側附防塵防漏油端蓋(內徑Φ6~30)



規 格*				鋼珠 條列	dr		主要尺寸		
標準規格		耐蝕規格			mm	容許差 μm	D mm	容許差 μm	L ±0.3 mm
鋼鐵保持器	樹脂保持器	不鏽鋼保持器	樹脂保持器						
SMTC 6UU	SMTC 6GUU	SMSTC 6UU	SMSTC 6GUU	4	6	0 -10	12	0	35
SMTC 8UU	SMTC 8GUU	SMSTC 8UU	SMSTC 8GUU	4	8		15	-13	45
SMTC10UU	SMTC10GUU	SMSTC10UU	SMSTC10GUU	4	10		19		55
SMTC12UU	SMTC12GUU	SMSTC12UU	SMSTC12GUU	4	12		21	0	57
SMTC13UU	SMTC13GUU	SMSTC13UU	SMSTC13GUU	4	13		23	-16	61
SMTC16UU	SMTC16GUU	SMSTC16UU	SMSTC16GUU	4	16		28		70
SMTC20UU	SMTC20GUU	SMSTC20UU	SMSTC20GUU	5	20	0 -12	32	0 -19	80
SMTC25UU	SMTC25GUU	SMSTC25UU	SMSTC25GUU	6	25		40		112
SMTC30UU	SMTC30GUU	SMSTC30UU	SMSTC30GUU	6	30		45		123

* 兩側附防塵端蓋為標準規格

法蘭部位							偏心 μm	直角度 μm	基本額定荷重		靜的容許 撓曲力矩 Mo N・m	質量 g	軸徑 mm
f	Df	W	t	A	F	X×Y×Z			動 C N	靜 Co N			
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm							
15	28	18	5	20	—	3.5×6×3.1	15	15	323	530	2.18	28	6
20	32	21	5	24	—	3.5×6×3.1			431	784	4.31	47	8
24.5	40	25	6	29	—	4.5×7.5×4.1			588	1,100	7.24	90	10
25.5	42	27	6	32	—	4.5×7.5×4.1			813	1,570	10.9	102	12
27.5	43	29	6	33	—	4.5×7.5×4.1			813	1,570	11.6	123	13
32	48	34	6	31	22	4.5×7.5×4.1			1,230	2,350	19.7	182	16
36	54	38	8	36	24	5.5×9×5.1	20	20	1,400	2,740	26.8	247	20
52	62	46	8	40	32	5.5×9×5.1			1,560	3,140	43.4	525	25
56.5	74	51	10	49	35	6.6×11×6.1			2,490	5,490	82.8	645	30

1N≒0.102kgf 1N・m≒0.102kgf・m