



# 转轴

## 一端内螺纹型

D公差 h9/h7/g6




无扳手槽型  
带扳手槽型

型号 ①代码 · ②D — ③L — ④M — ⑤SC  
BCSMRT30 — 250 — M12  
BCPSMRT25 — 200 — M8 — SC 20

■ 请按步骤 ①~⑤ 选择  
型号和参数后进行订购。



型号区分: ⑦ 天发货  
代码

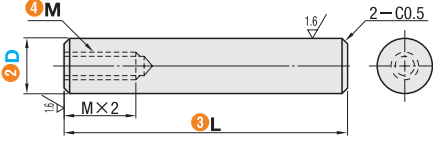


代码		D公差	材质	表面处理
标准型	带扳手槽型			
①	BCSMRT	h9	S45C	发黑
	BCPSMRT			无电镀锌
	BCSSMRT			—
②	BCSHRT	h7	S45C	发黑
	BCPSHRT			无电镀锌
	BCSSHRT			—
③	BCSRT	g6	S45C	发黑
	BCPSRT			无电镀锌
	BCSSRT			—
	BCHRT			—
	BCPHRT			发黑

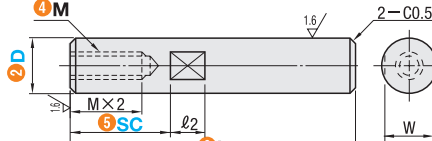
公差表			
D	h9	h7	g6
4~6	0 -0.030	0 -0.012	-0.004 -0.012
8·10	0 -0.036	0 -0.015	-0.005 -0.014
12~18	0 -0.043	0 -0.018	-0.006 -0.017
20~30	0 -0.052	0 -0.021	-0.007 -0.020
35~50	0 -0.062	0 -0.025	-0.009 -0.025

① D部表面粗糙度h9为 $\sqrt[3]{}$ , h7、g6为 $\sqrt[5]{}$ 。

无扳手槽型



带扳手槽型



### ①h9

型号		②D	③L 最小单位0.1mm	④M (粗牙螺纹) 选择	⑤SC 最小单位1mm 仅带扳手槽型	W	l2
标准型	带扳手槽型						
BCSMRT BCPSMRT BCSSMRT  (BCSSMRT不可选择D4·5·6)	BCSMRTS BCPSMRTS BCSSMRTS  (BCSSMRTS不可选择D4·5·6) (D4·5不可选择带扳手槽型)	4	15.0~200.0	2	SC=0或SC≥1  ① SC≤M×3时 W-M≥2	—	—
		5	15.0~250.0	2 2.6 3			
		6	15.0~400.0	2.6 3 4			
		8	15.0~500.0	2.6 3 4 5 6			
		10	15.0~600.0	3 4 5 6			
		12	15.0~700.0	4 5 6 8			
		15	15.0~800.0	4 5 6 8 10			
		20	30.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		25	50.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		30	60.0~1000.0	6 8 10 12 16 20			
		35	70.0~1000.0	6 8 10 12 16 20 24			
		5	15.0~250.0	2 2.6 3			
		6	15.0~400.0	2.6 3 4			
		8	15.0~500.0	2.6 3 4 5 6			

### ②h7

型号		②D	③L 最小单位0.1mm	④M (粗牙螺纹) 选择	⑤SC 最小单位1mm 仅带扳手槽型	W	l2
标准型	带扳手槽型						
BCSHRT BCPSHRT BCSSHRT	BCSHRTS BCPSHRTS BCSSHRTS  (D4·5不可选择带扳手槽型)	4	15.0~200.0	2	SC=0或SC≥1  ① SC≤M×3时 W-M≥2	—	—
		5	15.0~250.0	2 2.6 3			
		6	15.0~400.0	2.6 3 4			
		8	15.0~500.0	2.6 3 4 5 6			
		10	15.0~600.0	3 4 5 6			
		12	15.0~700.0	4 5 6 8			
		15	15.0~800.0	4 5 6 8 10			
		17	30.0~900.0	4 5 6 8 10 12			
		20	30.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		25	50.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		30	60.0~1000.0	6 8 10 12 16 20			
		35	70.0~1000.0	6 8 10 12 16 20 24			
		40	80.0~1000.0	6 8 10 12 16 20 24 30			
		50	100.0~1000.0	12 16 20 24 30			

### ③g6

型号		②D	③L 最小单位0.1mm	④M (粗牙螺纹) 选择	⑤SC 最小单位1mm 仅带扳手槽型	W	l2
标准型	带扳手槽型						
BCSRT BCPSRT BCSSRT  (BCSSRT不可选择D13·16·18·22)  * BCHRT (仅带*符号的尺寸)  * BCPHRT (仅带*符号的尺寸)	BCSRTS BCPSRTS BCSSRTS  (BCSSRTS不可选择D13·16·18·22) (D4·5不可选择带扳手槽型)	4	15.0~200.0	2	SC=0或SC≥1  ① SC≤M×3时 W-M≥2	—	—
		5	15.0~250.0	2 2.6 3			
		6	15.0~400.0	2.6 3 4			
		8	15.0~500.0	2.6 3 4 5 6			
		10	15.0~600.0	3 4 5 6			
		12	15.0~700.0	4 5 6 8			
		13	15.0~700.0	4 5 6 8			
		*15	15.0~800.0	4 5 6 8 10			
		16	15.0~900.0	4 5 6 8 10			
		17	30.0~900.0	4 5 6 8 10 12			
		18	30.0~900.0	4 5 6 8 10 12			
		*20	30.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		22	40.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		*25	50.0~1000.0	4 5 6 8 10 12 16			
		*30	60.0~1000.0	6 8 10 12 16 20			
		*35	70.0~1000.0	6 8 10 12 16 20 24			
		*40	80.0~1000.0	10 12 16 20 24 30			
		*50	100.0~1000.0	12 16 20 24 30			

询价④种方式



官网 <http://www.srdfaa.com>  
深圳市仕瑞达自动化设备有限公司



全国免费 400-966-3863  
客服热线 0755-27926613