



转轴

一端台阶·一端外螺纹型

D公差 h9/h7/g6



■ 请按步骤①~⑦选择型号和参数后进行订购。

型号(①代码·②D) — ③L — ④F — ⑤B — ⑥P — ⑦SC

无板手槽型 BCSRNI0 — 150 — F30 — B15 — P8
带板手槽型 BCSRHN25 — 250 — F30 — B8 — P10 — SC30



型号区分

代码

7 天发货



代码		公差		材质	表面处理
标准型	带板手槽型	D	P		
① BCSRMIHN	BCSRMHNS	h9	h7	S45C	发黑
BCPSRMHN	BCPSRMHNS			SUS304	无电解镀镍
BCSSRMHN	BCSSRMHNS		g6	S45C	发黑
BCSRMGN	BCSRMGNS			SUS304	无电解镀镍
② BCSRMIHN	BCSRMHNS	h7	h7	S45C	发黑
BCPSRMHN	BCPSRMHNS			SUS304	无电解镀镍
BCSSRMHN	BCSSRMHNS		g6	S45C	发黑
BCSRMGN	BCSRMGNS			SUS304	无电解镀镍
③ BCSRMIHN	BCSRMHNS	g6	g6	S45C	发黑
BCPSRMHN	BCPSRMHNS			SUS304	无电解镀镍
BCSSRMHN	BCSSRMHNS		g6	S45C	发黑
BCSRMGN	BCSRMGNS			SUS304	无电解镀镍
④ BCSRMIHN	BCSRMHNS	g6	g6	S45C	发黑
BCPSRMHN	BCPSRMHNS			SUS304	无电解镀镍
BCSSRMHN	BCSSRMHNS		g6	S45C	发黑
BCSRMGN	BCSRMGNS			SUS304	无电解镀镍

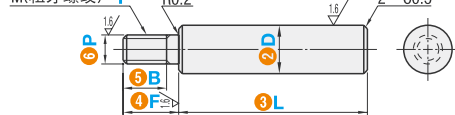
■ 公差表

D · P	h9	h7	g6
3	0 -0.025	0 -0.001	-0.002 -0.008
3.1~6	0 -0.030	0 -0.012	-0.004 -0.012
6.1~10	0 -0.036	0 -0.015	-0.005 -0.014
10.1~18	0 -0.043	0 -0.018	-0.006 -0.017
18.1~30	0 -0.052	0 -0.021	-0.007 -0.020
30.1~50	0 -0.062	0 -0.025	-0.009 -0.025

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

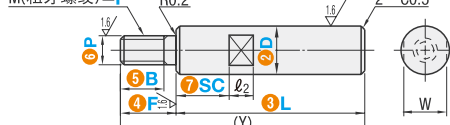
无板手槽型

M(粗牙螺纹)=P



带板手槽型

M(粗牙螺纹)=P



① D部公差h9/P部公差h7 ② D部公差h9/P部公差g6型

型号		最小单位0.1mm		最小单位1mm		最小单位1mm		最小单位1mm		W	ℓ ₂	(Y) max.
① 代码	带板手槽型	② D	③ L	④ F	⑤ B	⑥ P(粗牙螺纹) 选择	⑦ SC 仅限带板手槽型	⑧ SC				
① D部h9 · P部h7 BCSRMHN BCPSRMHN BCSSRMHN (BCSSRMHN 不可选择D6)	① D部h9 · P部h7 BCSRMHNS BCPSRMHNS BCSSRMHNS (BCSSRMHNS 不可选择D6)	6	15.0~395.0	5 ≤ F ≤ P × 7	P ≤ 6时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 2 P = 8 · 10时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 3 P ≥ 12时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 5	3 4 5	SC + ℓ ₂ ≤ L SC = 0或 SC ≥ 1	5	8	1000	400	
② D部h9 · P部g6 BCSRMGN BCPSRMGN (BCPSRMGN 不可选择D6)	② D部h9 · P部g6 BCSRMGNS BCPSRMGNS BCSSRMGNS (BCSSRMGNS 不可选择D6)	8	15.0~495.0		3 4 5 6	7		500				
		10	15.0~595.0		4 5 6 8	8		600				
		12	15.0~695.0		5 6 8 10	10		700				
		15	15.0~795.0		5 6 8 10 12	13		800				
		20	30.0~995.0		6 8 10 12 16	17		1000				
		25	30.0~995.0		8 10 12 16 20	22						
		30	30.0~995.0		8 10 12 16 20 24	27						
		35	40.0~995.0		10 12 16 20 24 30	30						

③ h7型

型号		最小单位0.1mm		最小单位1mm		⑥P(粗牙螺纹)选择		最小单位1mm		W	l ₂	(Y) max.	
① 代码	带板手槽型	②D	③L	④F	⑤B			⑦SC					
标准型								仅限带板手槽型					
BCSRHN BCPSRHN BCSSRHN	BCSRHNS BCPSRHNS BCSSRHNS	6	15.0~395.0	5≤F≤P×7	P≤6时	3	4	5	SC+l ₂ ≤L SC=0或SC≥1	5	7	400	
		8	15.0~495.0		B≤P×3	3	4	5		6	8	500	
		10	15.0~595.0		&	4	5	6		8	10	600	
		12	15.0~695.0		B≤F-2	5	6	8		10	12	700	
		15	15.0~795.0		P=8·10时	5	6	8		10	12	800	
		17	30.0~895.0		B≤P×3	5	6	8		10	12	900	
		20	30.0~995.0		&	6	8	10		12	16		
		25	30.0~995.0		B≤F-3	8	10	12		16	20		
		30	30.0~995.0		P≥12时	8	10	12		16	20	24	
		35	40.0~995.0		B≤P×3	10	12	16		20	24	30	
		40	40.0~995.0		&	12	16	20		24	30		
		50	40.0~995.0		B≤F-5	16	20	24		30			

④ g6型

型号			最小单位0.1mm		最小单位1mm		⑥P(粗牙螺纹) 选择		最小单位1mm		W	l ₂	(Y) max.
标准型	①代码	带板手槽型	②D	③L	④F	⑤B	⑦SC 仅限带板手槽型		⑧SC				
BCSRN BCPSRN BCSSRN	(BCSRN不可选择D13 · 16 · 18 · 22)	(BCSSRN不可选择 D13 · 16 · 18 · 22)	6	15.0~395.0	5 ≤ F ≤ P × 7	P ≤ 6时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 2 P = 8 · 10时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 3 P ≥ 12时 B ≤ P × 3 & B ≤ F - 5	3 4 5	SC + l ₂ ≤ L SC = 0或SC ≥ 1	5	7	8	400	
			8	15.0~495.0			3 4 5 6		7	500			
			10	15.0~595.0			4 5 6 8		8	600			
			12	15.0~695.0			5 6 8 10		10	700			
			13	15.0~695.0			5 6 8 10		11	800			
			* 15	15.0~795.0			5 6 8 10 12		13				
			16	15.0~895.0			5 6 8 10 12		14	900			
			17	30.0~895.0			5 6 8 10 12		15				
			* 20	30.0~995.0			6 8 10 12 16		17				
			22	30.0~995.0			6 8 10 12 16		19				
* BCHRN (仅带 * 符号的尺寸)			* 25	30.0~995.0	8 10 12 16 20	22		27	15	1000			
			* 30	30.0~995.0	8 10 12 16 20 24	27							
			* 35	40.0~995.0	10 12 16 20 24 30	30							
			* 40	40.0~995.0	12 16 20 24 30	36							
* BCPHRN (仅带 * 符号的尺寸)			* 50	40.0~995.0	16 20 24 30	41		20					