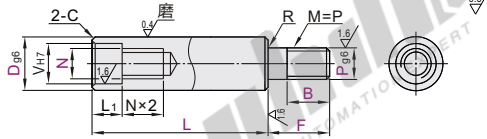


导向轴

内螺纹引导型 · 一端外螺纹型

代码	类型	D公差	材质		热处理	表面处理	
			国标	相当			
SHV21	内螺纹引导型 一端外螺纹型	g6	GCr15	SUJ2	高频淬火 有效硬化层深度见P137	—	
SHV22			9Cr18Mo或同等硬度耐腐蚀钢	SUS440C或同等硬度耐腐蚀钢	有效硬化层深度见P137	—	
SHV26			9Cr18Mo或同等硬度耐腐蚀钢	SUS440C或同等硬度耐腐蚀钢	GCr15	HRC56~58	—
SHV27			9Cr18Mo或同等硬度耐腐蚀钢	SUS440C或同等硬度耐腐蚀钢	GCr15	HRC52~54	—

注意：B=0时，无外螺纹。



如尺寸不适用
敬请来图定制
Fax:0769-8288-1058
订货编码: SHV- 客户图号



- 圆度/直线度/垂直度/同轴度/硬度变化/铬层分布，请参阅导向轴产品简介。
- 轴端加工部分（有效螺纹长度+10mm左右）可能会因加工的退火效应而导致硬度降低，详情请参阅导向轴概要。



型号	代码	Dg6	最小单位1		P 选择	引导尺寸		R	C	
			L	F		N(选择)	V孔径			L孔深
SHV21 SHV22 SHV26 SHV27	12	-0.006 -0.017	20~1000	4≤F≤P×5	(P≤6时)	5 6 8 10 12	4	8	8	0.5以下
	13				B≤F-2	5 6 8 10 12	4 5	10	10	
	15				(P=8~10时)	5 6 8 10 12	4 5			
	16				B≤F-3	5 6 8 10 12 16	4 5 6	12	12	
	18				(P≥12时)	5 6 8 10 12 16	4 5 6			
20	-0.007 -0.020	20~1500	B≥螺距×3 B=0时，无外螺纹	B≤F-5	6 8 10 12 16 20	5 6 8 10	16	16	1.0以下	
25				8 10 12 16 20 24	6 8 10 12					
30				8 10 12 16 20 24 30	6 8 10 12					

SUS440C材质无D15、D18规格。



可选加工

代码	技术说明																											
LC	变更L尺寸公差 选型方法 LC ① 最小单位0.1 ② L < 300 变更为L±0.03; 300 ≤ L < 600 变更为L±0.05; L ≥ 600 变更为L±0.1																											
SC()	增加1个扳手槽 选型方法 SC5 ① 最小单位1 <table border="1"> <tr><th>D</th><th>W</th><th>V</th></tr> <tr><td>12</td><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>10</td><td>11</td></tr> <tr><td>18</td><td>16</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>17</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>22</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td>27</td><td>16</td></tr> </table>	D	W	V	12	5		13	7		15	8		16	10	11	18	16		20	17		25	22		30	27	16
D	W	V																										
12	5																											
13	7																											
15	8																											
16	10	11																										
18	16																											
20	17																											
25	22																											
30	27	16																										
EC()	增加1个平面 选型方法 EC10-K8 ① 最小单位1 <table border="1"> <tr><th>D</th><th>h</th></tr> <tr><td>12~18</td><td>1</td></tr> <tr><td>20~30</td><td>2</td></tr> </table>	D	h	12~18	1	20~30	2																					
D	h																											
12~18	1																											
20~30	2																											

代码	技术说明																														
PC() PD()	变更外螺纹为细牙螺纹 选型方法 PC15 (PC:此细牙螺纹螺距和轴承螺帽的相对应) (PD:此细牙螺纹螺距和气缸的相对应) ① 除一端外螺纹型外,其他不适用 <table border="1"> <tr><th>D</th><th>PC</th><th>PD</th></tr> <tr><td>12</td><td>5 6 8 10</td><td>10</td></tr> <tr><td>13</td><td>5 6 8 10 12</td><td>10</td></tr> <tr><td>15</td><td>5 6 8 10 12</td><td>10 12</td></tr> <tr><td>16</td><td>5 6 8 10 12 15</td><td>10 12 14</td></tr> <tr><td>18</td><td>5 6 8 10 12 15 17</td><td>10 12 14</td></tr> <tr><td>20</td><td>— 8 10 12 15 17</td><td>10 12 14 18</td></tr> <tr><td>25</td><td>— 8 10 12 15 17 20</td><td>10 12 14 18</td></tr> <tr><td>30</td><td>— 8 10 12 15 17 20 25</td><td>10 12 14 18</td></tr> <tr><td>螺距</td><td>0.5 0.75 1.0</td><td>1.25 1.5</td></tr> </table> ② 选型时，须将P变更为PC/PD ③ 选型时，P与PC/PD须变为相同尺寸	D	PC	PD	12	5 6 8 10	10	13	5 6 8 10 12	10	15	5 6 8 10 12	10 12	16	5 6 8 10 12 15	10 12 14	18	5 6 8 10 12 15 17	10 12 14	20	— 8 10 12 15 17	10 12 14 18	25	— 8 10 12 15 17 20	10 12 14 18	30	— 8 10 12 15 17 20 25	10 12 14 18	螺距	0.5 0.75 1.0	1.25 1.5
D	PC	PD																													
12	5 6 8 10	10																													
13	5 6 8 10 12	10																													
15	5 6 8 10 12	10 12																													
16	5 6 8 10 12 15	10 12 14																													
18	5 6 8 10 12 15 17	10 12 14																													
20	— 8 10 12 15 17	10 12 14 18																													
25	— 8 10 12 15 17 20	10 12 14 18																													
30	— 8 10 12 15 17 20 25	10 12 14 18																													
螺距	0.5 0.75 1.0	1.25 1.5																													

- 选择2个或以上可选加工时，各加工部位间隔需2mm以上。
- 可选加工可能会使产品硬度降低。



请按图示订货

型号	代码	D	L	F	B	P	N
SHV21	12	20<D100	4≤R≤P×5	(P≤6时)	5 6 8 10 12	4	
SHV22	13	20<D100	4≤R≤P×5	B≤F-2	5 6 8 10 12	4 5	

SHV21-D12-L50-F10-B6-P6-N4

可选加工

型号	代码	D	L	F	B	P	N	可选加工代码
SHV21	12	20<D100	4≤R≤P×5	(P≤6时)	5 6 8 10 12	4		LC PC() EC()
SHV22	13	20<D100	4≤R≤P×5	B≤F-2	5 6 8 10 12	4 5		SC() PD() MC()

SHV21-D12-L50-F10-B6-P6-N4-LC



未税价(元)

数量	1~9	10~
价格	95%	另行报价



交货期

3