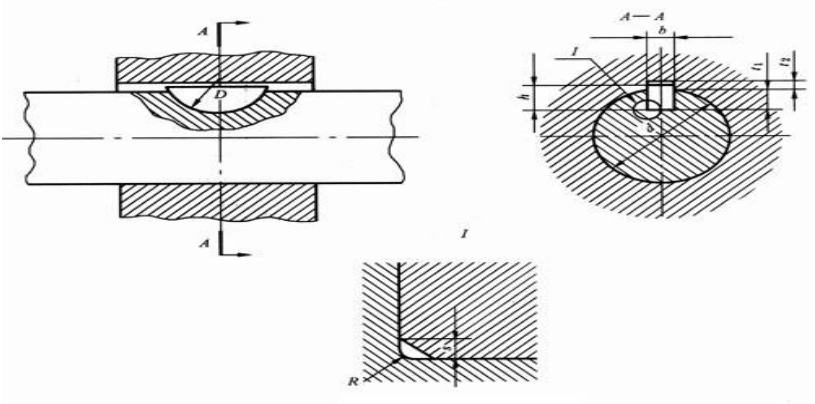


半圆键键槽的剖面尺寸(摘自GB/T 1098-2003)



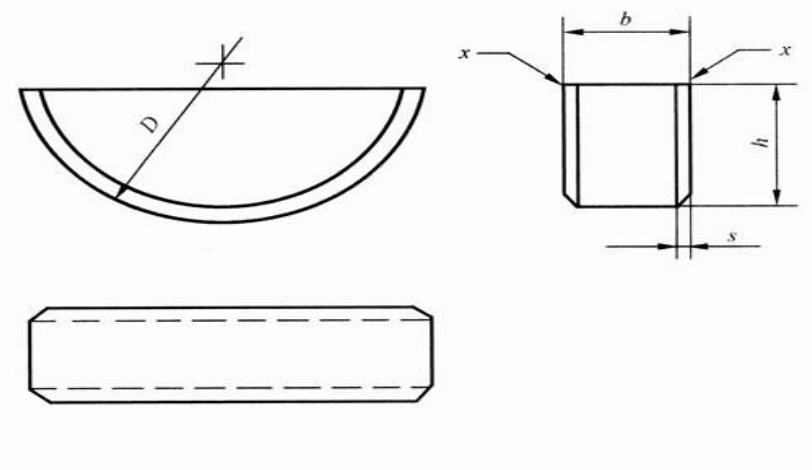
注：1．键尺寸中的公称直径D即为键槽直径最小值。 2．本表的单位是mm。

键尺寸 b×h ×D	键槽											
	宽度b						深度				半径R	
	基本尺寸	极限偏差					轴t ₁		毂t ₂			
		正常联结		紧密联结	松联结		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差		
		轴N9	毂JS9	轴和毂P9	轴H9	毂D10					max	min
1×1.4×4	1	-0.004	±0.0125	-0.006	0.025	0.06	1	0.1	0.6	0.1	0.16	0.08
1×1.1×4		-0.029		-0.031	0	0.02		0		0		
1.5×2.6×7	1.5						2		0.8			
1.5×2.1×7												
2×2.6×7	2						1.8		1			
2×2.1×7												
2×3.7×10	2						2.9		1			

[illegible]

8×11×28	8	0	±0.018	-0.015	0.036	0.098	8		3.3		0.4	0.25
8×8.8×28		-0.036		-0.051	0	0.04						
10×13×32	10			10			3.3					
10×10.4×32												

普通型半圆键的尺寸与公差(摘自GB/T 1099.1-2003)



注：1. 标记示例： 宽度b=6mm、高度h=10mm、直径D=25mm普通型半圆键
的标记为： GB/T 1099.1键6×10×25 2. 本表的单位是mm。

键尺寸 b×h ×D	宽度b		高度h		直径D		倒角或倒圆s	
	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差 (h12)	基本尺寸	极限偏差 (h12)	min	max
1×1.4×4	1	(0, -0.025)	1.4	(0, -0.10)	4	(0, -0.120)	0.16	0.25
1.5×2.6×7	1.5		2.6		7	(0, -0.150)		
2×2.6×7	2		2.6		7			
2×3.7×10	2		3.7	(0, -0.12)	10			

2.5×3.7×10	2.5		3.7	(0, -0.15)	10	(0, -0.180)		
3×5×13	3		5		13			
3×6.5×16	3		6.5		16			
4×6.5×16	4		6.5		16			
4×7.5×19	4		7.5		19	(0, -0.210)	0.25	0.4
5×6.5×16	5		6.5		16	(0, -0.180)		
5×7.5×19	5		7.5		19	(0, -0.210)		
5×9×22	5		9		22			
6×9×22	6		9		22			
6×10×25	6		10		25			
8×11×28	8		11	(0, -0.18)	28	0.4	0.6	
10×13×32	10		13		32	(0, -0.250)		