

	工 厂 标 准 G O N G C H A N G B I A O Z H U N	编 号	GB/T1096-79
		代 替	GB1096-72
	普通平键型式尺寸	原 代 号	J31-1
		类 别	紧 固 件

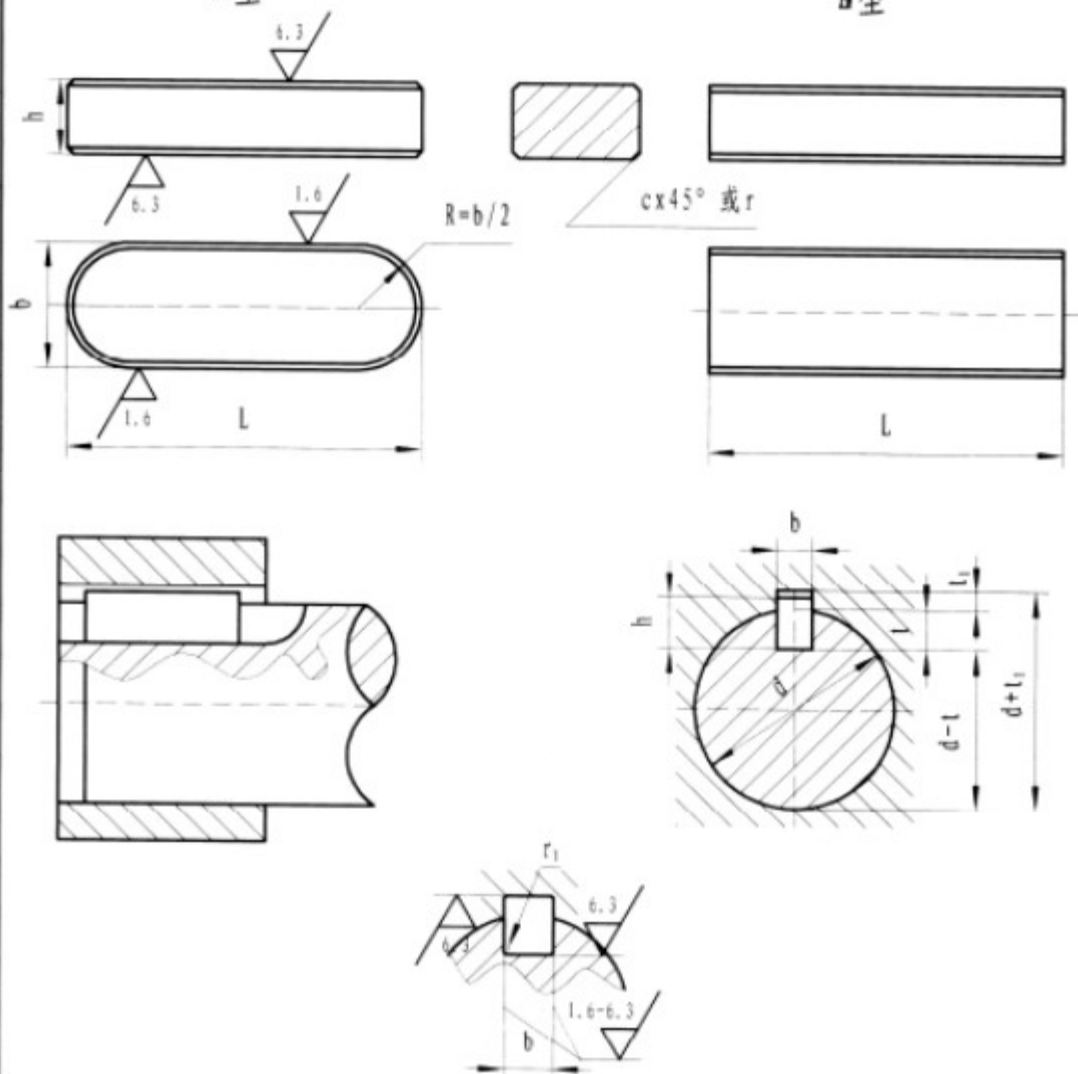
材料: 45

热处理: T235

A 型

B 型

其余 $\nabla_{12.5}$



A 型 $b=10$ $h=8$ $L=25$ 标记: 键 GB/T1096 10×25

B 型 $b=10$ $h=8$ $L=25$ 标记: 键 GB/T1096 B10×25

标准名称	普通平键型式尺寸	编号	GB 1096-79
------	----------	----	------------

轴 公称直径 d		6~8	8~10	10~12	12~17	17~22	22~30	30~38	38~44	44~50
b	公称尺寸	2	3	4	5	6	8	10	12	14
	极限偏差 (H9)	0 -0.025		0 -0.03			0 -0.036		0 -0.043	
h	公称尺寸	2	3	4	5	6	7	8	8	9
	极限偏差 (H11)	0 -0.06		0 -0.075			0 -0.09			
t	公称尺寸	1.2	1.8	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	5.0	5.5
	极限偏差	+0.1 0					+0.2 0			
t ₁	公称尺寸	1.0	1.4	1.8	2.3	2.8	3.3	3.3	3.3	3.8
	极限偏差	+0.1 0					+0.2 0			
r ₁	最大	0.16			0.25			0.40		
c 或 r		0.25			0.40					
L										
尺寸	极限偏差									
6	0 -0.36		▲							
8										
10				▲						
12			▲		▲					
14	0 -0.43			▲						
16					▲	▲				
18										
20			▲	▲	▲	▲	▲			
22	0 -0.52					▲		▲		
25										
28				▲	▲		▲			
32						▲		▲	▲	
36	0 -0.62									
40					▲	▲	▲	▲	▲	
45										
50						▲	▲	▲	▲	
56	0 -0.74									
63										
70								▲	▲	
80										
90	0 -0.87									
100										
110										
125										
140	0 -1.0									
160										
180										

- 1、技术要求应符合GB 1568-79的规定。
- 2、键槽的尺寸应符合GB 1095-79的规定。
- 3、轴槽深用t或(d-t)标注,轮毂槽深用(d+t₁)标注;但(d-t)和(d+t₁)两组组合尺寸的极限偏差按相应的t和t₁的极限偏差选取,同时,(d-t)极限偏差值应取负号(-)。