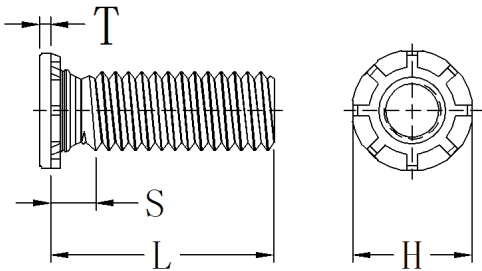


JTFH、JTFHS-非平头薄板螺钉



编码规则

JTFH - M3 - 10 - ZI  
JTFH S - 440 - 20

↓   ↓   ↓   ↓   ↓  
类型 材料 螺纹 长度 表面  
代码 代码 代码 代码 处理



螺纹、材料及表面处理

螺钉类型	螺纹等级	螺钉材料	表面处理	安装板硬度
JTFH	外螺纹, 公制 6g, 英制 2A	碳 钢	硬化、电镀锌	不高于 HRB80 或 HB150
JTFHS	外螺纹, 公制 6g, 英制 2A	300 系列不锈钢	钝化处理	不高于 HRB70 或 HB125

公制尺寸 (单位: 毫米 mm)

螺钉类型		螺纹 代码	长度代码 “L” ±0.4 (长度代码以毫米为单位)										H ±0.4	S 最大	T 最大
碳钢	不锈钢														
JTFH	JTFHS	M3	6	8	10	12	15	18	20	25	-	-	4.5	1.8	0.64
JTFH	JTFHS	M4	-	8	10	12	15	18	20	25	30	35	5.8	1.8	0.64
JTFH	JTFHS	M5	-	8	10	12	15	18	20	25	30	35	6.4	2.3	0.64

英制尺寸 (单位: 英寸 in)

螺钉类型		螺纹 代码	长度代码 “L” ±.015 (长度代码以 1/16 英寸为单位)										H ±.015	S 最大	T 最大
碳钢	不锈钢		.250	.312	.375	.500	.625	.750	.875	1.00	1.25	1.50			
JTFH	JTFHS	256	4	5	6	8	10	12	-	-	-	-	.141	.700	.025
JTFH	JTFHS	440	4	5	6	8	10	12	14	-	-	-	.176	.700	.025
JTFH	JTFHS	632	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.203	.700	.025
JTFH	JTFHS	832	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.234	.700	.025
JTFH	JTFHS	024	-	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.250	.900	.025
JTFH	JTFHS	032	-	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.250	.900	.025

注: - 表示无此规格

安装板英制尺寸 (单位: 英寸 in)

螺纹规格	螺纹 代码	最小 板厚	安装孔直径 + .003	最小 孔边距
2#-56	256	.200	.085	.187
4#-40	440	.200	.111	.219
6#-32	632	.200	.137	.250
8#-32	832	.200	.163	.281
10#-24	024	.200	.189	.281
10#-32	032	.200	.189	.281

安装板公制尺寸 (单位: 毫米 mm)

螺纹规格	螺纹 代码	最小 板厚	安装孔直径 +0.08	最小 孔边距
M3 x 0.5	M3	0.51	3	5.6
M4 x 0.7	M4	0.51	4	7.2
M5 x 0.8	M5	0.51	5	7.2

性能参数-JTFH、JTFHS 非平头薄板螺钉

公制	螺纹 代码	螺母最大扭矩 N.m	安装板 厚度及材质	安装板硬度 HRB	螺 钉 类 型	安装力 KN	推出力 N	扭出力 N.m
	M3	0.74	0.5mm 铝	28	TFH	5.8	195	0.6
					TFHS	5.3	195	0.6
	M4	1.7	0.5mm 铝	28	TFH	12.5	250	0.7
					TFHS	9.8	250	0.7
	M5	3.5	0.5mm 铝	28	TFH	15.6	270	1.3
					TFHS	13.4	270	1.3
	M3	0.74	0.6mm 钢	52	TFH	12.5	300	1
					TFHS	6.7	300	1
	M4	1.7	0.6mm 钢	52	TFH	17.8	500	2.5
					TFHS	13.4	500	2.5
	M5	3.5	0.6mm 钢	52	TFH	26.7	670	3
					TFHS	17.8	670	3

英制	螺纹 代码	螺母最大扭矩 in. lbs.	安装板 厚度及材质	安装板硬度 HRB	螺 钉 类 型	安装力 lbs.	推出力 lbs.	扭出力 in. lbs.
	440	5	.020" 铝	28	TFH	1300	45	7
					TFHS	1200	45	7
	632	9	.020" 铝	28	TFH	2100	50	8
					TFHS	1500	50	8
	832	17	.020" 铝	28	TFH	2100	60	10
					TFHS	2200	60	11
	032	24	.020" 铝	28	TFH	2300	65	14
					TFHS	2500	65	14
	440	5	.023" 钢	52	TFH	2800	100	8
					TFHS	1500	100	8
	632	9	.023" 钢	52	TFH	2500	110	16
					TFHS	2500	110	16
	832	17	.023" 钢	52	TFH	3100	120	26
					TFHS	2700	120	26
	032	27	.023" 钢	52	TFH	3700	150	30
					TFHS	3000	150	28