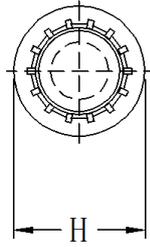
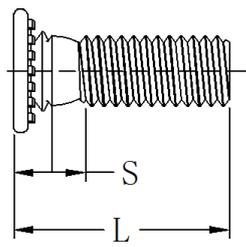


JFH4、JFHP-不锈钢平头螺钉



编码规则

JFH 4 - **M4** - 12
JFHP P - **632** - 14
 ↓ ↓ ↓ ↓
 类 材 螺 长
 型 料 纹 度
 代 代 代 代
 码 码 码 码



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
JFH4	外螺纹, 公制 6g, 英制 2A	400 系列不锈钢	硬化、钝化处理	不高于 HRB92 或 HB195
JFHP	外螺纹, 公制 6g, 英制 2A	400 系列不锈钢	硬化、钝化处理	不高于 HRB92 或 HB195

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
400 系列不锈钢			6	8	10	12	15	18	20	25	-	-		
JFH4	JFHP	M3	6	8	10	12	15	18	20	25	-	-	4.6	2.1
JFH4	JFHP	M3.5	6	8	10	12	15	18	20	25	30	35	5.3	2.25
JFH4	JFHP	M4	6	8	10	12	15	18	20	25	30	35	5.9	2.4
JFH4	JFHP	M5	-	8	10	12	15	18	20	25	30	35	6.5	2.7
JFH4	JFHP	M6	-	-	10	12	15	18	20	25	30	35	8.2	3.0

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
400 系列不锈钢			.250	.312	.375	.500	.625	.750	.875	1.000	1.250	1.500		
JFH4	JFHP	440	4	5	6	8	10	12	14	16	-	-	.176	.085
JFH4	JFHP	632	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.206	.090
JFH4	JFHP	832	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.237	.090
JFH4	JFHP	032	-	5	6	8	10	12	14	16	20	24	.256	.100
JFH4	JFHP	0420	-	-	6	8	10	12	14	16	20	24	.337	.135

注: - 表示无此规格

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	1.0-2.4	3.0	5.6
M3.5 x 0.6	M3.5	1.0-2.4	3.5	6.4
M4 x 0.7	M4	1.0-2.4	4.0	7.2
M5 x 0.8	M5	1.0-2.4	5.0	7.2
M6 x 1.0	M6	1.6-3.0	6.0	7.9

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
4#-40	440	.040-.095	0.111	0.219
6#-32	632	.040-.095	0.137	0.25
8#-32	832	.040-.095	0.163	0.281
10#-32	32	.040-.095	0.189	0.281
1/4-20.	420	.062-.117	0.249	0.312

注意

尽管 400 系列不锈钢螺钉在用于 300 系列不锈钢板上安装及使用性能良好
 但在下列情况中不建议使用:
 1、最终产品将暴露于任何明显的腐蚀性环境;
 2、最终产品需要非磁性紧固件;
 3、最终产品将暴露在 300°F (149°C) 以上的高温中。

性能参数-JFH4 不锈钢螺钉

公制	螺纹代码	螺母扭矩最大 N.m	安装板厚度及材质	安装板硬度 HRB	安装力 N	推出力 N	扭出力 N.m	拉出力 N
	M3	1.3	1.5mm 不锈钢	87	40	2220	1.8	3500
	M4	3.8	1.5mm 不锈钢	86	50	3210	6.5	8000
	M5	6	1.5mm 不锈钢	86	53	3560	10.7	10000
	M6	11	1.6mm 不锈钢	88	71	4200	15.9	14900

英制	螺纹代码	螺母扭矩最大 in. lbs.	安装板厚度及材质	安装板硬度 HRB	安装力 lbs.	推出力 lbs.	扭出力 in. lbs.	拉出力 lbs.
	440	11	.060" 不锈钢	87	9000	450	16	800
	632	22	.060" 不锈钢	87	9500	540	27	1350
	832	35	.060" 不锈钢	86	11200	780	58	1800
	032	51	.060" 不锈钢	86	11200	800	95	2250
	0420	117	.060" 不锈钢	88	23000	1600	156	3900

性能参数-JFHP 不锈钢螺钉

公制	螺纹代码	螺母扭矩最大 N.m	安装板厚度及材质	安装板硬度 HRB	安装力 KN	推出力 N	扭出力 N.m	拉出力 N
	M3	1.3	2 mm 不锈钢	86	40	2500	1.6	3500
	M4	2.9	1.14 mm 不锈钢	86	50	3000	3.9	6000
	M5	4.4	1.14 mm 不锈钢	86	53	3560	7.35	7320

英制	螺纹代码	螺母扭矩最大 in. lbs.	安装板厚度及材质	安装板硬度 HRB	安装力 lbs.	推出力 lbs.	扭出力 in. lbs.	拉出力 lbs.
	440	11	.045" 不锈钢	86	9000	520	10.6	605
	632	22	.045" 不锈钢	86	9500	670	19.5	940
	832	35	.045" 不锈钢	86	11200	785	37.5	1415
	032	51	.045" 不锈钢	86	12000	800	59.5	1500