

专利号 7,883,289

224 系列锁紧条

CONNECT AND PROTECT

224 系列限定扭矩锁紧条

间隙宽度(建议值)

PCB + 8.00 (.315)

重量

1.12 g/cm (.10 oz/in)

材料和表面处理

楔块

- 材料: 铝合金 6061-T6, 符合 ASTM-B221 或 AMS-QQ-A-200/8标准
- 表面处理:参见下一页的表面处理工艺汇总表

扭矩的限制机构

- 材料: 不锈钢 17-4 PH
- **表面处理:** 符合 Mil-L-46010 类型 1 要求的干膜 润滑剂

螺钉

.09-in. 或 2.5-mm 内六角螺钉, 具体规格由安装配置决定

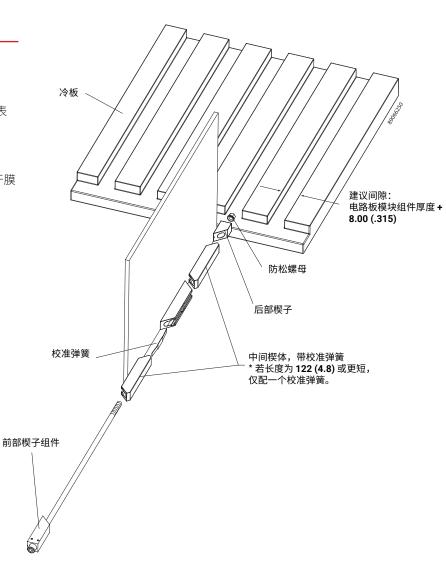
- 材料: 不锈钢, 符合 ASTM A-582 标准
- 表面处理: 钝化,符合 AMS2700 标准

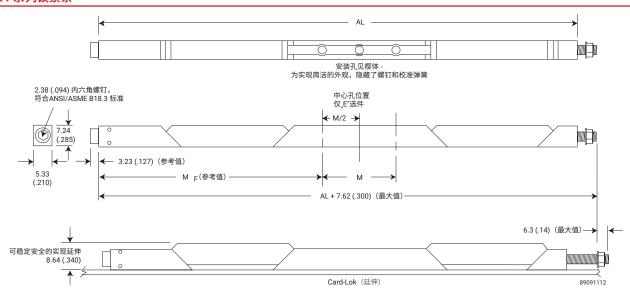
防松脱螺母

- 材料: 不锈钢, 符合 MS21043-04 标准
- 表面处理:镀银,符合 AMS 2410 标准

校准弹簧

- 材料: 半硬度 301 不锈钢, 符合 AMS 5518 标准
- 表面处理: 钝化, 符合 AMS2700 标准



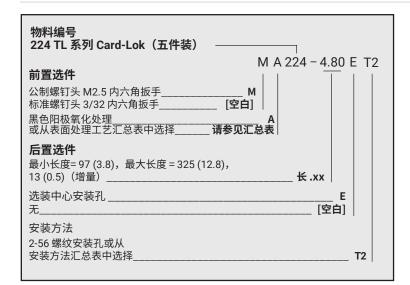


AL 范围 ± 1.3 (.050)	M ± .13 (.005)	N# ± .76 (.030)
97 (3.8) - 185 (7.3)	22.86 (.90)	
198 (7.8) - 211 (8.3)	48.26 (1.90)	AL+12.5 (.500)-M 2
224 (8.8) - 325 (12.8)	73.66(2.90)	

单位: mm (in)

除**非另有说明**: .xx ± .25, .x ± .5 (.xxx ± .010, .xx ± .02)

注: 每件的公差为 ± .010



物料编号示例: A22 - 4.80T2

224 系列 Card-Lok,组件长度 121.9 (4.8),黑色阳极氧化处理, 带两个 2-56 螺纹安装孔

表面处理工艺汇总表

代码 字母	表面处理
[空白]	化学薄膜表面,金制,符合 Mil-DTL-5541 1A 级 I 类标准
"R"	化学薄膜表面,透明,符合 Mil-DTL-5541 标准, 3 级 II 类
"A"	黑色阳极氧化处理,符合 Mil-A-8625 2 级 II 类标准
"HA"	黑色硬质阳极氧化处理,符合 Mil-A-8625 2 级 Ⅲ 类标准
"EN"	化学镀镍,符合 Mil-C-26074 4 类 B 级标准,光亮

安装方法汇总表

代码 字母	表面处理
[空白]	无安装孔
"H"	铆钉安装 Ø1.70 (.067) 孔,带 3.96 (.156) 埋头孔 x 5.08 (.200) 深,和 100° x 3.56 (.140) 埋头
"то"	0-80 螺纹孔
"T2"	2-56 螺纹孔
"TM2"	M2 x 0.40 螺纹孔
"TM2.5"	M2.5 x 0.45 螺纹孔

nVent HOFFMAN SCHROFF China Co., Ltd.,

盈凡电气产品(青岛)有限公司青岛市城阳区流亭镇双元路南段西侧。联系电话: 0532-8771 6101

CALMARK™



我们强大的品牌:

SCHROFF CADDY **ERICO HOFFMAN RAYCHEM TRACER**