

屏蔽簧片



1. 产品描述

指形垫圈也称为指形密封垫圈或指形密封，是一种电磁干扰（EMI）屏蔽材料。它适用于需要高衰减性能、机械强度和弹性变形的重复开关应用。该材料设计有一系列灵活的指形结构，能够有效地提供电磁干扰屏蔽，同时允许设备的灵活开关。指形垫圈广泛应用于通信、军事、航空航天和电子设备等多个领域。

2. 应用场景

- 屏蔽设施
- 电气柜
- 通讯设备
- 军事和航空系统
- 医疗设备
- 消费电子

3. 产品特性

- 具有广泛频率范围内的电磁干扰（EMI）屏蔽效果，提供高效的电气屏蔽。
- 高机械强度：铍铜合金具有较高的抗拉强度和屈服强度，适用于高负荷工作环境。
- 良好的弹性：提供出色的弹簧性能，适用于反复弯曲或变形的应用。
- 抗疲劳性：具有强抗疲劳性，能够承受多次弹性变形。

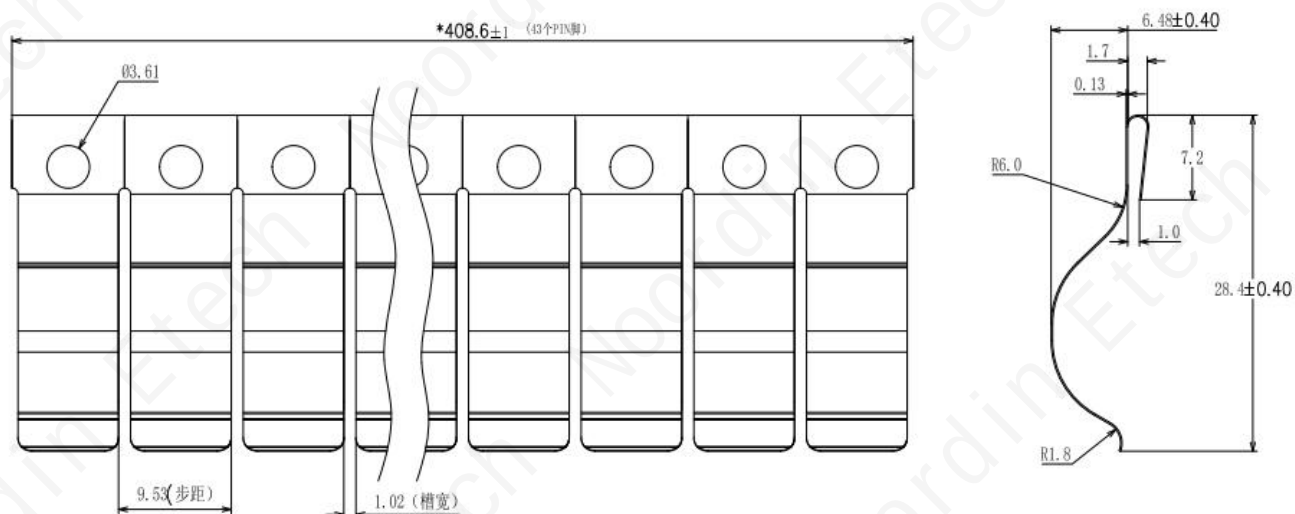
诺鼎|技术规格书

- 提供多种镀层和表面处理，提升耐用性和适用环境的适应性。
- 多种尺寸可选，可按需求定制。

4. 技术参数

- 材质: 铍铜
- 表面处理: 自然色, 镀镍, 镀锡等可选
- 厚度: 0.08/0.1/0.127 mm
- 热处理: 370-420°C
- 安装方式: 3M 背胶或卡口

5. 外形尺寸图



NOTES:

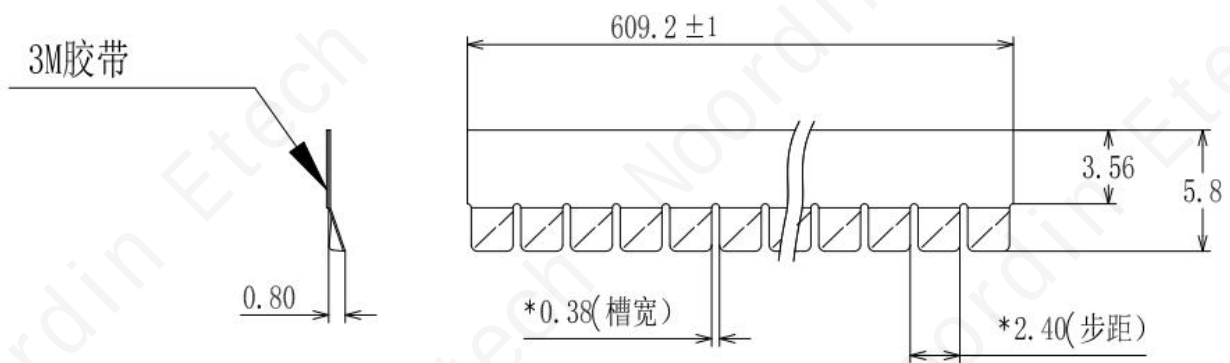
产品料号 Product NO: ABR-97-6400

原材料 MATERIAL: 美国 Brushwellman C17200 1/2 HARD

产品厚度 THICKNESS AFTER: 0.127mm

热处理 HEAT TREAT: HV370-420°

表面处理 FINISH: 本色、镀锡、镀镍、等可选



NOTES:

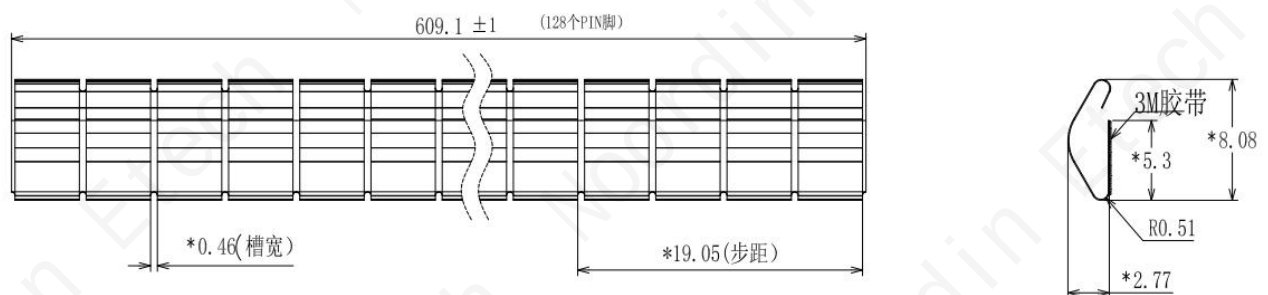
产品料号 Product NO: ABR-97-5500

原材料 MATERIAL: 美国 Brushwellman C17200 1/2 HARD

产品厚度 THICKNESS AFTER: 0.08mm

热处理 HEAT TREAT: HV370-420°

表面处理 FINISH: 本色、镀锡、镀镍、等可选



NOTES:

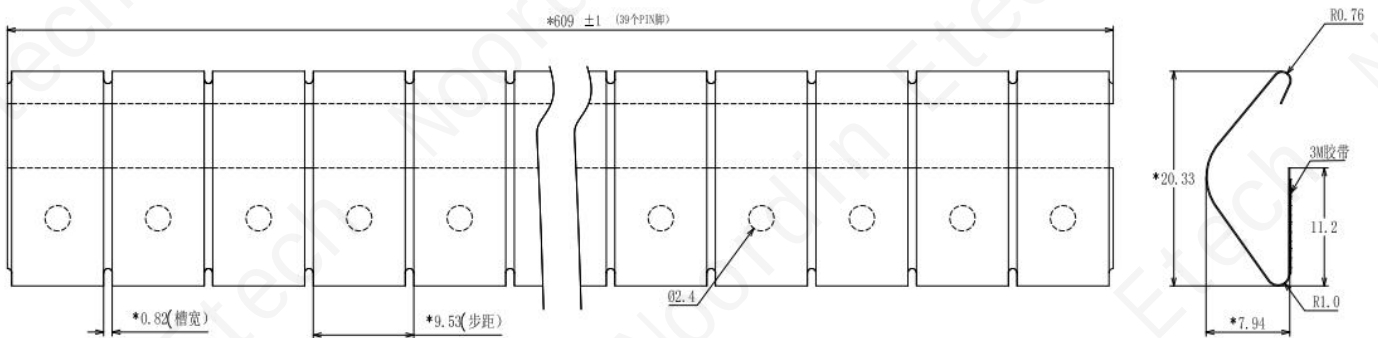
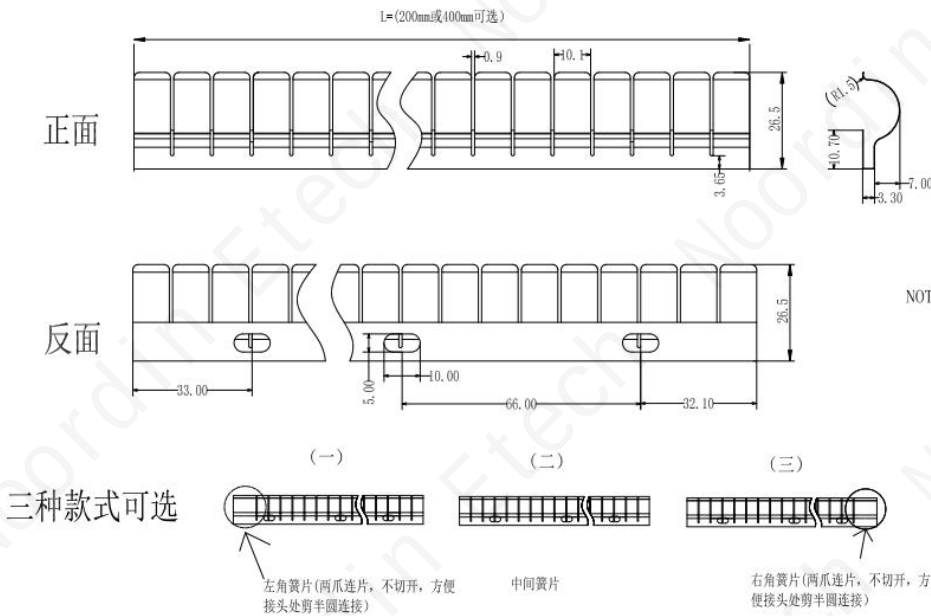
产品料号 Product NO: ABR-77-0120

原材料 MATERIAL: 美国 Brushwellman C17200 1/2 HARD

产品厚度 THICKNESS AFTER: 0.08mm

热处理 HEAT TREAT: HV370-420°

表面处理 FINISH: 本色、镀锡、镀镍、等可选



NOTES:

- 产品料号 Product NO: ABR-77-0780
- 原材料 MATERIAL: 美国 Brushwellman C17200 1/2 HARD
- 产品厚度 THICKNESS AFTER: 0.1mm
- 热处理 HEAT TREAT: HV370-420°
- 表面处理 FINISH: 本色、镀锡、镀镍、等可选

联系我们

江苏省常州市新北区薛家镇顺园路 11 号 3 幢楼二楼

+86 0519 86815058

bjw@noordin.cn

