



EMI 和 EMC 解决方案 > EMI 屏蔽层 > EMI 密封圈



密封圈类型: 模制 EMI 密封圈

成品类型: 导电薄板

粘合材料: 硅胶

填充材料: 镀镍铝（镍/铝）

密封圈形状: 矩形

产品特性

产品类型特性

成品类型	导电薄板
粘合材料	硅胶
填充材料	镀镍铝（镍/铝）
闭合力	159.3 N/cm²

电气特征

耐石油	否
体积电阻率（最大值）	.1 Ω.cm

主体特性

密封圈类型	模制 EMI 密封圈
密封圈形状	矩形

尺寸

产品厚度	1.6 mm[.062 in]
产品宽度	50 mm[1.968 in]

使用环境



工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

产品合规性

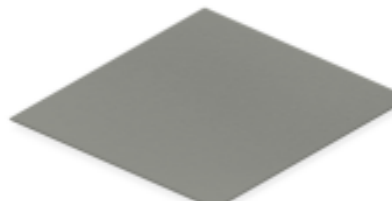
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： DCP (.19% in Component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

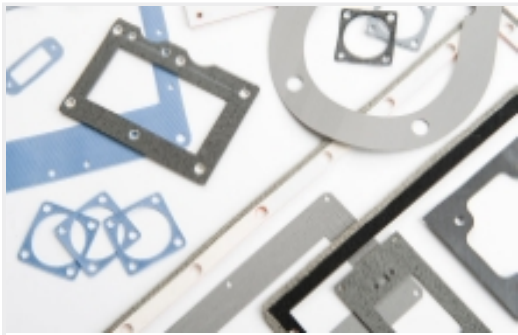
配套部件

 TE 产品编号 2452685-1 FNA Sheet 50mm sq x 1.6mm sample	 TE 产品编号 2452652-1 SNA Sheet 300mm sq x 1.6mm	 TE 产品编号 CAT-EMIG-0003 模压 EMI 垫片导电片	 TE 产品编号 2452649-1 SNA Sheet 150mm sq x 1.6mm
--	--	--	--

该系列中的其他产品 | [Kemtron 1210 系列](#)



EMI 密封圈(36)



医用 EMI 垫片(36)

文档

产品图纸

SNA Sheet 50mm sq x 1.6mm sample

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本