

tesa® 58628

产品信息

tesa® 58628 2000 µm泡棉基材导电胶带

产品描述

该EMI屏蔽胶带以卷盘形式开发，适用于自动化应用，可提高材料利用率，并更好地满足客户自动化生产需求。

与PU泡棉基材结合使用时，该胶带可承受较高压缩力，并提供高达IP5K2的可靠防护性能。

特点

- 高稳定性泡棉材料以避免颗粒掉落
- 优异的防护性能，材料符合IP5K2测试需求
- 可选窄幅卷盘形式，可提升自动化生产效率
- 高可压缩泡棉基材，闭合力低且回弹可靠
- 可出色地适应被贴物表面的不平整度及装配公差
- 高温高湿条件下仍具备优异的XYZ方向导电性能
- 严苛环境下仍保持高粘接性能
- 优异的减震和缓冲性能

应用

- ECU/DCU壳体密封与EMI屏蔽
- EMI屏蔽和接地应用
- 适用于静电放电（ESD）防护应用

技术参数（平均值）

这里的数据仅应被视为参考值和典型值，不应被视为技术规范。

产品结构

- | | | | |
|---------|-----------|---------|-------|
| • 基材 | PU（聚氨酯）泡棉 | • 颜色 | 灰色 |
| • 离型纸类型 | PET（聚酯） | • 离型纸厚度 | 50 µm |
| • 总厚度 | 2000 µm | • 离型纸颜色 | 透明 |

产品系列

- | | | | |
|----------|---------|--------|-------|
| • 可选厚度 | 2 mm | • 可选类型 | SPOOL |
| • 可选离型材料 | PET（聚酯） | • 可选颜色 | 灰色 |

tesa[®] 58628

产品信息

属性/性能值

• 压缩比	75 %	• 表面电阻 x-y方向	0.3 Ohm / square
• 接触电阻 z方向 (初始)	0.05 Ohm / square	• 长期耐高温性	85 °C
	inch	• 防水	普通
• 离型力	简单		
• 耐温性	普通		

粘接至

• ASTM表面粘接强度 (初始)	3.5 N/cm
-------------------	----------

免责声明

德莎产品定期经受严格的检验，在各种苛刻的条件下不断证明着自己卓然的优秀品质。我们在此提供的技术信息均来自我们基于实践经验获取的全部知识。这些技术参数应被看作平均值，而不可用于规范目的。因此，德莎不能做出任何明确或者隐含的担保——包含但不仅限于任何隐含的商品保证或适用于某特定目标的保证。因此，对于德莎产品是否适于某特定用途及适用于使用者的应用方法，使用者需要为自己的决定负责。如果您有任何疑问，我们专业的技术支持人员将非常乐意为您提供专业的咨询。



如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=58628PV1>