

技术资料书

KAPTON®聚酰亚胺胶带

产品编号 : BT63A

(阻燃性)



UL FILE #E126174

说明 : BT63A KAPTON®聚酰亚胺胶带是在1 mil厚的Kapton®聚酰亚胺薄膜涂覆一层高温热固性压敏丙烯酸酯胶粘剂，符合UL510阻燃要求。聚酰亚胺胶带和Kapton®胶带为工业制造应用提供了许多好处。

用途 : 本产品特点具有韧性、耐击穿及一致性，适用于180°C等级的电气产品上。聚酰亚胺压敏胶带具有耐极热、耐溶剂和耐磨性，非常适合在极端温度环境下需要高介电强度的应用。我们的全系列聚酰亚胺胶带包括涂有丙烯酸或硅酮粘合剂的DuPont®选项，所有这些胶带均专为高温电气应用而设计。

性能	单位	规格
颜色	-	琥珀色 (茶色)
总厚度	mm (mil)	0.063 ± 0.006 (2.5)
基材厚度	mm (mil)	0.025 (1)
拉伸强度	kg/25mm (lb/in)	13 (28)
伸长率	%	60
黏着力	kg/25mm (oz/in)	0.6 (21)
击穿电压	kV	6
耐热等级	°C	180

*KAPTON 是美国杜邦公司的注册商标

测试方法 : 根据 ASTM 标准测试

保存期限 : 六个月 (温度: 73F 湿度: 65%)

包装标准 : 每卷长 33M, 宽 630mm, 卷心直径 3 英寸

购买时请留意以下重要事项

此技术资料书上的所有陈述、技术信息和建议均基于我们认为可靠的测试上，但其准确性和完整性在此不能保证，以下内容用于代替所有保证，明示或暗示的：卖方和生产方的义务仅为退换销售产品中证实为不合格的数量。卖方和生产方均不对与使用该产品无关的任何伤害损失、直接或间接的损坏。在使用该产品之前，使用者应该了解清楚该产品是否能满足预期用途并承担相关的所有风险和责任。

所有不包括在该技术资料书上的陈述和建议均没有任何效力，加有卖方和生产方的官方签署的协议除外。

仅供参考，如与英文版有歧异之处，一切内容以英文版为准。



Copyright © Deanfeit Tape Co., Ltd.