



MPPB 母排接头保护盒



产品介绍

由辐射交联聚烯烃材料制成，理化电气性能优异，是母排连接之处的绝缘处理材料，同样适用于 1KV/10KV/35KV 电压等级，有“T”“T”“L”等多种形状保护盒。具备电绝缘、焊点防锈防腐、机械防护、减少相间距等功能，广泛应用于电子、通信、机械。制造等领域。

产品特点

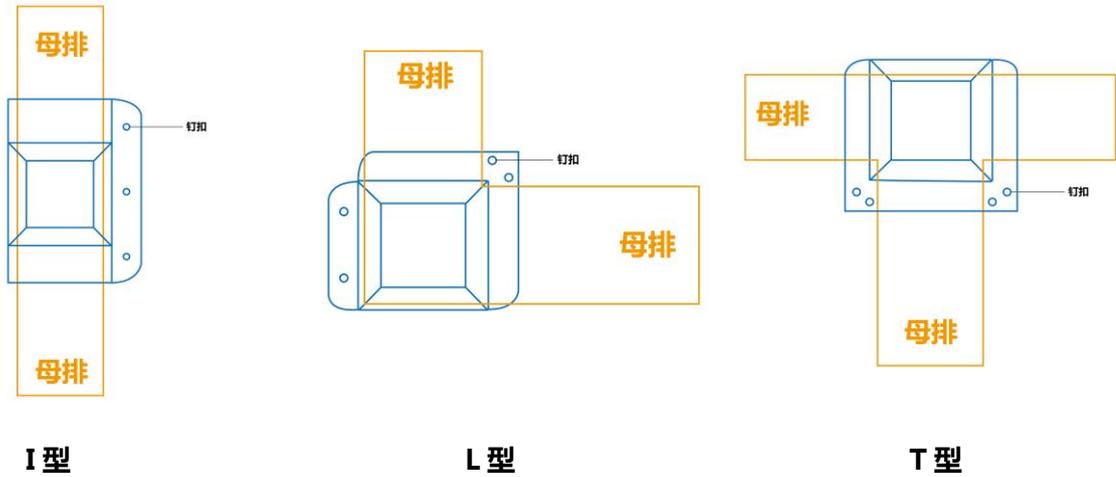
- 低烟、柔软、阻燃、强度高、耐电碳痕
- 环保标准：RoHS
- 标准颜色：红、黄、绿，其它颜色可定制

技术指标

性能	指标	测试方法/条件
拉伸强度	≥8.0MPa	ASTM D 2671
断裂伸长率	≥300%	ASTM D 2671
热老化后拉伸强度	≥6.9MPa	130°C×168h
热老化后断裂伸长率	≥100%	130°C×168h
氧指数	≥28	GB/T 2406
热冲击	无裂纹	JB 7829 附录 D
击穿强度	≥20kv/mm	ASTM D 149
硬度（邵氏 A）	≤90	GB2411
体积电阻率	≥10 ¹⁴ Ω.cm	IEC 60093



结构示意图



规格表

主母线规格	接头盒类型	单层排	双层排	三层排	四层排
1KV 常规接头盒					
30	I型, T型, L型	○	○	X	X
40	I型, T型, L型	○	○	X	X
50	I型, T型, L型	○	○	X	X
60	I型, T型, L型	○	○	○	X
70	I型, T型, L型	○	○	○	X
80	I型, T型, L型	○	○	○	○
100	I型, T型, L型	○	○	○	○
120	I型, T型, L型	○	○	○	○
150	I型, T型, L型	○	○	○	○
10KV 常规接头盒					
30	I型, T型, L型	○	○	X	X
40	I型, T型, L型	○	○	X	X
50	I型, T型, L型	○	○	X	X
60	I型, T型, L型	○	○	X	X
70	I型, T型, L型	○	○	X	X
80	I型, T型, L型	○	○	○	○
100	I型, T型, L型	○	○	○	○
120	I型, T型, L型	○	○	○	○
150	I型, T型, L型	○	○	○	○



35KV 常规接头盒					
30	I型, T型, L型	○	○	X	X
40	I型, T型, L型	○	○	X	X
50	I型, T型, L型	○	○	X	X
60	I型, T型, L型	○	○	X	X
70	I型, T型, L型	○	○	X	X
80	I型, T型, L型	○	○	○	○
100	I型, T型, L型	○	○	○	○
120	I型, T型, L型	○	○	○	○
150	I型, T型, L型	○	○	○	○

注：可按要求订制特殊尺寸及包装。