



中华人民共和国国家标准

GB 6109.2—90

漆包圆绕组线 第2部分:155级改性聚酯漆包铜圆线

Enamelled round winding wires
Part 2: Modified polyester enamelled
round copper wires, class 155

1990-11-07 发布

1991-08-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

漆包圆绕组线 第2部分:155级改性聚酯漆包铜圆线

GB 6109.2—90

部分代替 GB 6109.2—85

Enamelled round winding wires
Part 2: Modified polyester enamelled
round copper wires, class 155

本标准等效采用国际电工委员会 IEC 317-3(1988)《特种绕组线规范 第3部分 155级聚酯漆包铜圆绕组线》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了 155 级改性聚酯漆包铜圆线品种、规格、技术要求及检验。
本标准适用于 155 级改性聚酯漆包铜圆线(简称改性聚酯漆包铜圆线)。
本标准应与 GB 6109.1 一起使用。

2 使用特性

- 2.1 产品具有较高热冲击性能。
- 2.2 产品的热级为 155 级。

3 型号

改性聚酯漆包铜圆线的型号如表 1 所示。

表 1

型 号	名 称
QZ(G)-1/155	155 级薄漆膜改性聚酯漆包铜圆线
QZ(G)-2/155	155 级厚漆膜改性聚酯漆包铜圆线

4 规格

改性聚酯漆包铜圆线的规格应符合 GB 6109.1 的规定,其范围为:

- 1 级:0.020~3.150 mm;
- 2 级:0.020~5.000 mm。

5 技术要求

- 5.1 技术要求应符合表 2 的规定。