



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 7095.4—1995

---

## 漆包扁绕组线 第4部分：180级聚酯亚胺漆包铜扁线

Enamelled rectangular wires—  
Part 4: Polyesterimide enamelled rectangular  
copper wires, class 180

1995-04-06 发布

1996-01-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 漆包扁绕组线

### 第4部分：180级聚酯亚胺漆包铜扁线

GB/T 7095.4—1995

Enamelled rectangular wires —  
Part 4: Polyesterimide enamelled rectangular  
copper wires, class 180

代替 GB 7095.4—86

本标准等效采用国际电工委员会 IEC 317-28(1990)《特种绕组线产品标准 第28部分 180级聚酯亚胺漆包铜扁线》。

#### 1 主题内容与适用范围

- 1.1 本标准规定了180级聚酯亚胺漆包铜扁线品种、规格、技术要求及检验。
- 1.2 本标准适用于180级聚酯亚胺漆包铜扁线,简称聚酯亚胺漆包铜扁线。
- 1.3 本标准应与GB/T 7095.1一起使用。

#### 2 引用标准

GB/T 3048 电线电缆电性能试验方法  
GB 4074 漆包线试验方法  
GB/T 7095.1 漆包扁绕组线 第1部分 一般规定

#### 3 使用特性

- 3.1 产品具有较高耐热冲击性能。
- 3.2 产品的热级为180级。

#### 4 型号

聚酯亚胺漆包铜扁线的型号如表1。

表1

型号	名称
QZYB-1/180	180级普通漆膜聚酯亚胺漆包铜扁线
QZYB-2/180	180级加厚漆膜聚酯亚胺漆包铜扁线

#### 5 规格

聚酯亚胺漆包铜扁线的规格应符合GB/T 7095.1附录A的要求,其范围:

$a$  边为 0.80~5.60 mm

$b$  边为 2.00~16.00 mm

国家技术监督局1995-04-06批准

1996-01-01实施