

ICS 29.240.20
K 47



中华人民共和国国家标准

GB/T 2340—1998

T 型 线 夹

T-connector

1998-12-14 发布

1999-12-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是根据中华人民共和国电力工业部和全国架空线路(电力金具)标准化技术委员会 1993 年 9 月的规定,对 GB/T 2340—1985 进行修订的。

依据标准化工作导则,对 GB/T 2340—1985 进行修订时,保留了 GB/T 2340—1985 中经过实践证明适合我国电力金具发展,符合国际标准的内容。对标准化工作导则所规定的不得使用在原标准中的型号和文字表示进行修改。参照 GB 1179—1983 导线标准规格对线夹内径尺寸作了修改,并相应的增加配套螺栓型线夹,按实际需要增加母线与引线不同规格常用的配套线夹即 TLL、TLY 型,共 6 个系列 53 个型号,根据大截面扩径导线及耐热导线配套,补充部分不同型式线夹。

本标准从实施之日起同时代替 GB/T 2340—1985。

本标准由中华人民共和国电力工业部提出。

本标准由全国架空线路(电力金具)标准化技术委员会归口。

本标准由电力工业部东北电力设计院负责起草。

本标准主要起草人:林万春。

中华人民共和国国家标准

GB/T 2340—1998

T 型 线 夹

代替 GB/T 2340—1985

T-connector

1 范围

本标准适用于架空电力线路和电厂及变电站配电装置中母线与引下线 T 接的 T 型线夹。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文,本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 41—1986 I 型六角螺母 C 级
- GB/T 93—1987 标准型弹簧垫圈
- GB/T 95—1985 平垫圈 C 级
- GB/T 700—1988 碳素结构钢(neq DIN 2095:1973)
- GB/T 1173—1995 铸造铝合金(neq ASTM B26:1992)
- GB 1179—1983 铝绞线及钢芯铝绞线
- GB/T 1196—1993 重熔用铝锭
- GB 2314—1997 电力金具通用技术条件
- GB 2316 电力金具 产品型号命名方法
- GB/T 2317 电力金具 验收规则、试验方法、标志与包装
- GB/T 5780—1986 六角头螺栓 C 级

3 型式尺寸

- 3.1 T 型线夹分为 TY 型、TL 型、TLY 型、TLL 型。
- 3.2 T 型线夹主要尺寸应符合图 1~图 7 及表 1~表 7 的规定。