

销售电气化铁路用铝包钢芯铝绞线LBGLJ-70/10

产品名称	销售电气化铁路用铝包钢芯铝绞线LBGLJ-70/10
公司名称	邢台剑红机械设备销售有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TENDA 型号规格:LBGLJ-70/10 产地:河北
公司地址	新华北路华北机电市场
联系电话	0319-6572271 15130989530

产品详情

电气化铁道用铝包钢芯铝绞线LBGLJ

铝包钢芯铝绞线兼有导电性能好，耐腐蚀，高频传输性能好以及钢的强度高优点。

用 途：

用于单相50Hz，25kV交流电气化铁路的回流线、供电线及架空地线

产品标准：TB/T 2937-1998 《电气化铁道铝包钢芯铝绞线》。

主要技术要求

- (1) 绞线中的铝包钢单线不允许有接头。
- (2) 制造长度。铝包钢芯铝绞线的制造长度应满足买方提出的长度要求。
- (3) 表面形状的质量。绞线及单线表面应光洁，不允许有翘片、氧化皮、锐刃边、起泡、刮痕和针孔、锈蚀裂纹、夹杂物及其它不利于使用的缺陷。绞线应整齐紧密地绞合，不得有缺线、断线、跳线、松股及露钢等缺陷。
- (4) 绞向及绞合节径比。多层绞线的绞向逐层相反，外层必需为右向（Z-绞向）。导线的绞合节距比应符合表2的规定。

铝包钢芯铝绞线（TB/T2937-1998）

型号

结构根数及直径mm

外径

mm

计算截面积mm²

综合拉断力KN

参考重量kg

铝

铝包钢

铝

合计

LBGLJ70/10(6/1)

6/3.8

1/3.8

11.4

68.05

11.34

79.39

22.92

261.30

LBGLJ95/15(28/3)

28/2.06

3/2.55

13.73

93.27

15.31

108.58

33.25

360.38

LBGLJ120/20(28/3)

28/2.29

3/2.83

15.26

115.27

18.86

134.13

40.59

445.52

LBGLJ120/35(8/7)

8/4.43

7/2.46

16.24

123.24

33.25

156.49

57.11

559.77

LBGLJ150/8(18/1)

18/3.2

1/3.2

16

144.76

8.04

152.8

31.99

452.10

LBGLJ150/20(26/3)

26/2.67

3/2.89

16.90

145.5

19.67

165.17

46.07

534.68

LBGLJ185/10(18/1)

18/3.6

1/3.6

18

183.22

10.18

193.4

39.20

571.70

LBGLJ185/25(24/7)

24/3.15

7/2.1

18.9

187.04

24.25

211.29

56.81

678.10

LBGLJ210/25(24/7)

24/3.33

7/2.22

19.98

209.02

27.10

236.12

63.09

757.80

LBGLJ240/30(24/7)

24/3.6

7/2.41

21.6

244.29

31.67

275.96

73.28

885.60