

汉河电力电缆 ERF1 × 50软电缆

产品名称	汉河电力电缆 ERF1 × 50软电缆
公司名称	青岛汉河电缆集团有限公司
价格	1.00/米
规格参数	汉河:青岛汉缆股份有限公司 ERF1*50:乙丙绝缘软电缆 山东青岛:青岛汉缆股份有限公司
公司地址	青岛市
联系电话	156-5329-9559 156-5329-9559

产品详情

1 电缆技术条件

1.1 导体

导体应符合GB/T 3956-2008中第5种软铜镀金属单线导体的规定。

1.2 绝缘

绝缘采用乙丙橡胶，绝缘标称厚度符合表1的规定，最薄点厚度应不小于标称值的90%-0.1mm。绝缘性能符合GB/T 12706.1-2008中EPR绝缘混合料要求。

1.3 护套

护套采用氯丁橡胶，护套标称厚度符合表1的规定，最薄点厚度应不小于标称值的85%-0.1mm。护套性能符合GB/T 12706.1-2008中SE1护套混合料要求。护套颜色为黑色。

表1 ERF-0.6/1kV技术参数表

规格	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	电缆外径 (mm)	电缆近似重量 (kg/km)	20 时导体最大直流电阻 /km	20 时的最小绝缘电阻 M .km
1 × 50	1.4	2.5	17.3-22.3	727.0	0.393	180

3 电缆试验条件

3.1 电缆导体20 时直流电阻应符合GB/T 3956-2008中第5种软铜镀金属导体的规定。

3.2 电缆应经受交流3.5kV,5分钟耐压试验不击穿。

3.3 电缆20 时的绝缘电阻应符合表1的规定。

4 电缆使用条件

4.1 额定电压 (kV) : 0.6/1

4.2 环境温度40 下电缆连续载流量 :

规格

1 × 50

扁平型排列

245

4.3 电缆最小允许弯曲半径为电缆直径的6倍。

5 其他未尽事宜参照GB/T 12706.1-2008中相关规定。