

# 电缆技术规格书

型号	BV 300/500V	文件编号	20180727001
编制依据	JB/T 8734.2-2016	编制日期	2018年7月27日

## 1: 结构及尺寸

导体	芯数×标称截面 (mm <sup>2</sup> )	1×1 (B)
	材质	2类绞和铜导体
	导体近似外径 (mm)	1.30±0.01
绝缘	材质	PVC/C聚氯乙烯绝缘料
	标称厚度 (mm)	0.6
	最薄点 (mm)	0.44
	颜色	/
	近似外径 (mm)	2.6±0.3
重量	kg/km	14.8±3

## 2: 电气性能

导体直流电阻 (Ω /km; 20℃)	不大于18.1
耐压试验 (2.0kV/5min)	不击穿
载流量 (条件: 环境温度40℃, 电缆导体工作温度70℃) (A)	空气中: 11