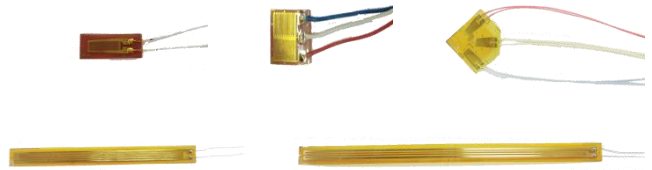


## LC-BE、BX 系列通用应变片

- 酚醛-缩醛基底，康铜箔制成，全密封结构，可温度补偿，柔韧性好，粘贴方便，性能稳定
- 用于一般精度传感器和应力测试分析
- 敏感栅尺寸：0.2×1.1mm-10.0×4.2mm
- 类型：单轴、双轴、三轴
- 电阻：60、120、350、650Ω
- 适用膨胀系数：9、11、16、23、27×10<sup>-6</sup>/°C
- 工作温度范围：-30~+80°C



型号名称 类型 应变率		尺寸 (mm)				轴向	阻值	寿命	应变 极限	购买 单位	导线
		敏感栅		基底							
		长度	宽度	长度	宽度						
普通测试用-带 PVC 导线，应变系数约 2.0~2.2，膨胀系数：9-钛合金，11-铁，16-不锈钢，23-铝，27-镁											
	LC-BE120-3AA (9、11、16、23、27) P400	5.0	2.0	10.1	4.0	单轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%	10 的 整数片 /包	40cm PVC 导线
	LC-BE120-4BB (9、11、16、23、27) P400	4.0	4.5	11.0	8.0	双轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		40cm PVC 导线
	LC-BE120-3CA (9、11、16、23、27) G200	3.1	1.8	11.1	11.1	三轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		20cm 高温引线 耐温-80~250°C
普通测试用-不带 PVC 导线，应变系数约 2.0~2.2											
	LC-BE120-3AA (9、11、16、23、27) P400	5.0	2.0	10.1	4.0	单轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%	10 的 整数片 /包	30mm 镀银紫铜丝
	LC-BE120-4BB (9、11、16、23、27) P400	4.0	4.5	11.0	8.0	双轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		
	LC-BE120-3CA (9、11、16、23、27) G200	3.1	1.8	11.1	11.1	三轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		
混凝土测试用，应变系数约 2.0~2.2											
LC-BX120-50AA 		50	4	55	8	单轴	120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%	10 的 整数片 /包	30mm 镀银紫铜丝
LC-BX120-50AA 		80	2.5	86	6		120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		
LC-BX120-50AA 		100	3	108	7		120Ω	1×10 <sup>7</sup>	2%		