

TKEV30-12DC-LT 规格书



- 特性：
- ※ 大电流高压直流负载切换能力
 - ※ 有触点状态反馈功能，可以实现触点粘连检测
 - ※ 工作温度高达 85 ℃
 - ※ 可应用于新能源汽车暖风、空调、预充等控制电路中

1、性能参数

触点形式	1 组常开	吸合时间	≤20ms
触点材料	银合金	释放时间	≤10ms
最大连续电流	30A	电气寿命	30A300VDC ON/OFF=1S/6S ≥20000 次
最大切断电流	60A	机械寿命	ON/OFF=0.1S/0.1S ≥1000000 次
绝缘电阻	10M Ω (500VDC)	工作环境温度	-40℃ 到+85℃

2、线圈参数

额定电压	动作电压	释放电压	线圈电阻	线圈功耗
12VDC	≤9 VDC	≥1.4 VDC	90±5%	约 1.7W
24VDC	≤18 VDC	≥3 VDC	375±5%	约 1.7W

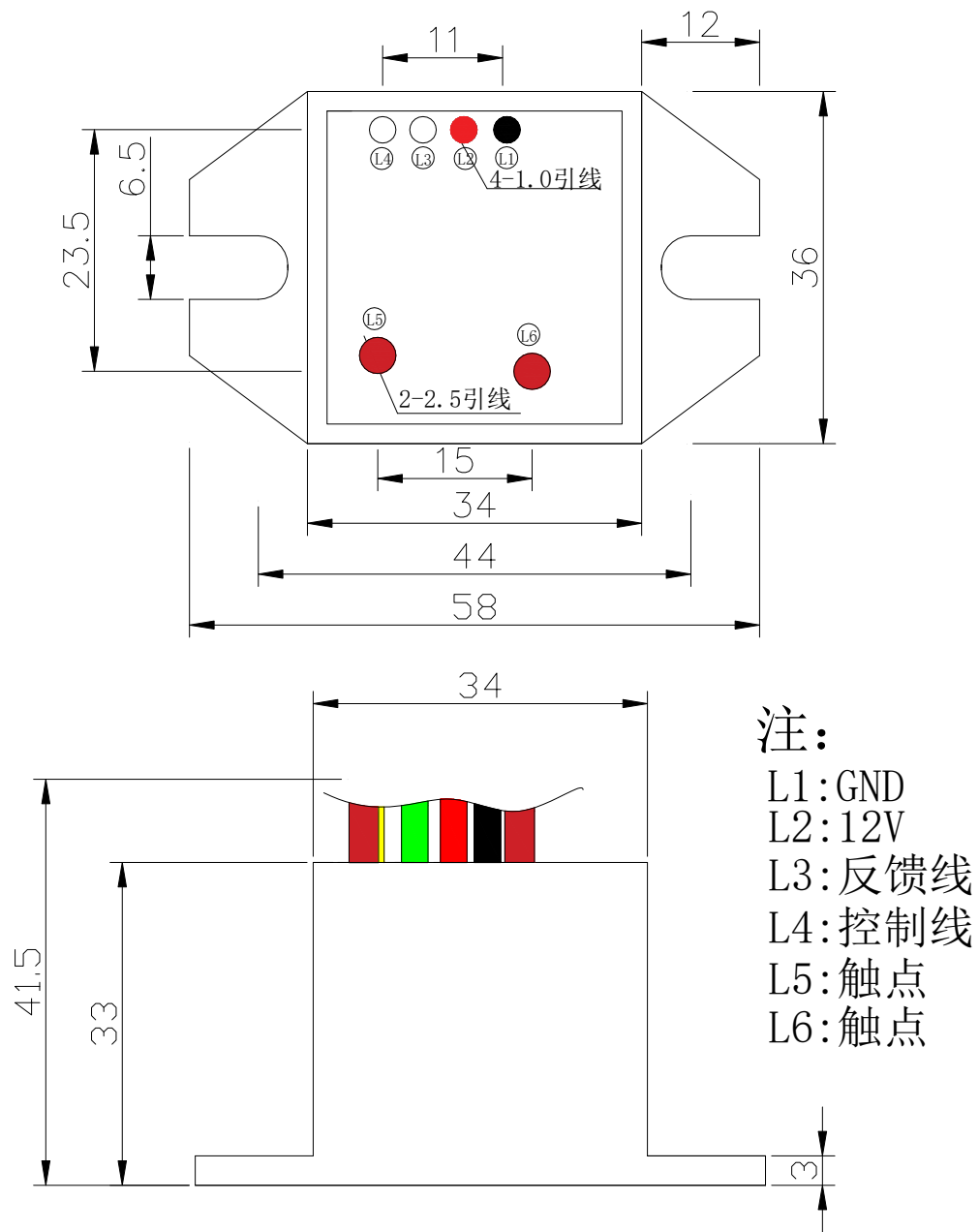
3、 订货标记

TK EV 30 - 12 (24) DC - LT

(1) (2) (3) (4) (5)

- (1) 产品型号 TK:产品代码
- (2) 应用场合 EV:新能源行业
- (3) 额定电流 30:30A
- (4) 线圈电压 12DC:12VDC； 24DC:24VDC
- (5) 出线方式 L:引线，T：有触点状态检测。

4、产品尺寸图:



青岛泰科伟业机电有限公司

网址: [Http://www.techvll.com](http://www.techvll.com)

电话: 18653299251 18663939551

传真: 0532-84699179

地址: 青岛市城阳区丹山工业园

