

TKEV30-12DC-J1 规格书



特性:

※ 30A 直流负载切换能力

※ 应用于 200VDC 的负荷

※ 工作温度高达 75 °C

※ 可应用于新能源汽车暖风、空调、预充等控制系统

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	30A200VDC ON/OFF=1S/6S ≥10000 次
最大切断电流	60A	机械寿命	ON/OFF=0.1S/0.1S ≥1000000 次
绝缘电阻	10MΩ (500VDC)	工作环境温度	-40°C 到+75°C

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(20) - 12(24) DC - J1(J2)

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

(1) 产品型号 TK:产品代码

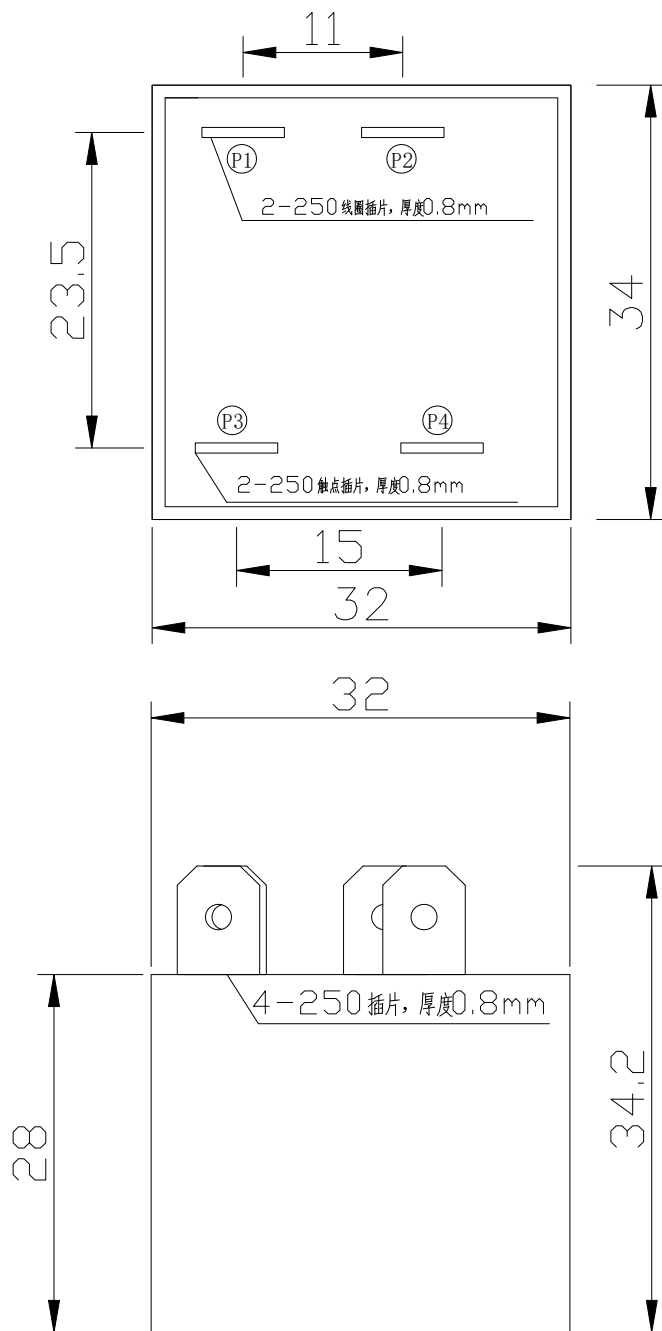
(2) 应用场合 EV:新能源行业

(3) 额定电流 20:20A; 30:30A

(4) 线圈电压 12DC:12VDC; 24DC:24VDC

(5) 出线方式 J1 插片 (平行排列) ;J2 插片 (十字排列)。

4、产品尺寸图:



注:

P1、P2: 线圈插片

P3、P4: 触点插片

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

