TKlamp 车灯宝（C9-12V移动电源）使用说明书

C9-12V移动电源（以下称车灯宝），是一种专用于测试车灯用的（具有12v输出）的微型移动电源。

一、车灯宝部件说明：

（图）

1. 主开关 多功能开关,功能如下：

 A,单击一下，电量指示灯（3）亮起；并打开USB口输出（5V/2A）

B,单击二下，led灯打开，再单击二下，led灯关闭。

C，长按3秒钟，打开12v电源输出，此时可以测试车灯。再长按3秒钟，则关闭12v电源输出。

1. USB输出口：可输出5v电源，给外部用电设备供电，用于手机充电等，最大输出电流2000mA。
2. 电量指示灯，表示当前储存电量的多少。较低时要及时充电。
3. 充电输入口，使用type-c口充电。
4. Led照明灯，手电筒式的聚光照明。方便在黑暗中测灯使用。
5. 12v输出线及插头（含插头保护套）。在不使用时请将插头插入保护套中，防止短路。另外，车灯宝中还配用一条专用的车灯线，该线可以插接到输出线插头上。
6. 12v输出端子及指示灯。12v输出端子采用大电流接线端子，可给大功率车灯（最大60w，）供电。压降小，连接可靠。在端子前方的半透明壳体内有12v电源输出指示灯，灯亮表示该端子有12v电源输出。
7. 12v输出测灯开关。在主开关（1）按下3秒钟后，12v电源启动，此时按下12v测灯开关，则端子有12v电源输出，方便于随时频繁开关车灯进行测试。
8. 注意事项：
9. 车灯宝和其它充电宝移动电源一样，内有锂电池，需要注意安全。
10. 不要靠近火源及高温区域，不要和交流电直接连接。
11. 不要在无人值守时长时间充电。
12. 不要长时间放置在汽车内等高温环境下。

5、在使用时严禁12v输出短路。如果万一出现短路情况，会激发充电宝内部保护电路动作，切断和锁死车灯宝的12v输出。此时无法使用主开关再启动。遇到此情况时，需要给车灯宝进行充电才能解锁。