

??

???UL2849???????

???

??

????BMS

??????????

??????

???

?????:UL1310,UL1012,UL62368-1

?????????????:UL62

?????????????:UL2251orUL1977

??

?????????:

*??V-1?????

*??80?????

*????????????????,????UL746C????????????

??????????:

*???

*??

*?????????IEC60529IP3X???

UL2849认证：是由美国UL认证机构制定的电动自行车安全标准，该认证涵盖了电动自行车的电气系统、电池系统、机械结构以及其他相关安全要求。UL 2849认证的目标是确保电动自行车在正常使用和充电过程中的安全性，以防止电池过热、电路故障、机械失效等问题。

无须年费CE是法语的缩写，英文意思为“European Conformity 即欧洲共同体”，事实上，CE还是欧共体许多国家语种中的“欧共体”这一词组的缩写，原来用英语词组EUROPEAN COMMUNITY

缩写为EC，后因欧共体在法文是COMMUNAUTE EUROPEENNE，意大利文为COMUNITA EUROPEA，葡萄牙文为COMUNIDADE EUROPEIA，西班牙文为COMUNIDADE

EUROPE等，故改EC为CE。当然，也不妨把CE视为CONFORMITY WITH EUROPEAN (DEMAND) (符合欧洲要求) 构成欧洲指令核心的“主要要求”，在欧共体1985年5月7日的 (85/C136/01) 号《技术协调与标准的新方法的决议》中对需要作为制定和实施指令目的“主要要求”有特定的含义，即只限于产品不危及人类、动物和货品的安全方面的基本安全要求，而不是一般质量要求，协调指令只规定主要要求，一般指令要求是标准的任务。产品符合相关指令有关主要要求，CE标志是安全合格标志而非质量合格标志。20世纪40年代，西欧国家感到，要在美苏两大国之间保证自己的安全，提高地位，加快经济

发展，必须联合起来，因此力推欧洲一体化进程。欧洲一体化可分五个层次：建立自由贸易区、关税同盟、统一大市场、经济货币联盟和联盟。TN-C系统
TN-C系统在TN-C接地系统中，地线 and 中性线是合二为一的。PEN线就是我们熟知的零线。设备的外壳与PEN线相连。所以所谓的外壳接地线，其实就是保护接零。当系统中出现了严重的三相不平衡，即 I_b 和 I_c 不相等，则有： $I_a + I_b + I_c \neq 0$ ，PEN会出现较大的电流。有人会问那这样三相不平衡，家中电器外壳与PEN线相连不就有电压了吗？在TN-C接地系统中，变压器中性点出口处直接接地，相当于把零线电压给强制性地保持在零电位。

[丽水电动自行车UL2849认证公司](#)