

# 电动伸缩踏步供应商务车房车

产品名称	电动伸缩踏步供应商务车房车
公司名称	常州信德泰克电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:信德 型号:ES-S 产地:江苏常州
公司地址	江苏省常州市新北区科勒路1号
联系电话	18806121727

## 产品详情

产品介绍：

ES-S系列电动伸缩踏步，作为一种新型的上、下车辅助装置，已被广泛应用于轻客、出租车、房车及救护车。它可有效的增加踏步宽度、降低登车高度，以方便老人、孩子等上下车；车辆设计时无须再为没有空间制作踏步而烦恼。该产品可装在侧门踏步下，由电驱动伸缩，整机主要采用铝合金制成，重量轻，防腐性能好。ES-S系列电动伸缩踏步带有与乘客门联动及独立控制两种控制模式，可以用于各种车型上。

适用领域：

商务车、校车、房车、拖挂车、小型公交车、救护车、残疾车、面包车、露营车等。

主要功能描述：

防滑性：踏步表面采用防滑铝合金面板；耐腐蚀性高；重量轻（19.5kg）

手动功能：带有手动应急功能，方便车辆断电或踏步故障的情况下手动将踏步收回箱体；

互锁功能：只有当车辆停止运行，车门打开，踏步才可以工作；

安全防撞功能：在平台伸出过程中，如平台边缘碰到人或物体，平台可自动停止伸出；只需再次按下开关，就可以使平台重新运行；

15KG感应：平台伸出时，如有超过15KG重的小孩或物体压在平台上，为安全起见，平台将不能收回；此时蜂鸣器长鸣，灯常亮；

强推模式：在踏步长时间不用，被泥巴石子等堵住出不来，可再按伸出键，系统

进入强推模式，此时电机会发全力推出，以清除结尘。此模式下蜂鸣器常鸣，灯常亮。下次动作即退出强推模式，恢复正常工作；

自动休眠：踏步在收回位10秒内自动进入休眠模式，静态电流 0.2mA，可有效降低能耗，提高电瓶寿命；

滤波功能：输入线具有软硬件滤波可有效抵抗高频脉冲，但客户的正常输入信号需保证至少有100ms的脉冲宽度；主要功能描述

机械安装错误报警功能：上电安装时会运行自检学习程序，踏步会伸出缩回一次并根据客户安装环境的运行阻力选择合适的电机推力；若安装踏步时，固定点未在一平面内，造成平台扭曲，系统检测到踏步伸出缩回的平均运行阻力过大会提示安装不正确并报警。自检学习时灯常亮，蜂鸣器长鸣。

电器防误接自我保护功能：当由于接线错误导致电机短路、电源反接等情况出现时，可有效保护产品电路不被损坏；

可靠性高：取消了位置传感器，避免接触不良，产品可靠性更高；

声光警报：踏步运行过程中，全程带有声音及LED警示灯提醒功能；

防水性：踏步满足标准7级防水；

高低温：-40度~85度

照明：踏步伸出位置，有LED灯带照明；

机械结构专利：特殊尼龙滑块式机构（防泥浆及尘土卡阻），相对于滚轮式机构有更长的使用寿命，在恶劣环境中具备极强的稳定性。运行电流也较低（3A）专利号 ZL 2016 2 1242646.1

承载力：承载较强250kg，踩踏变形量小，超出标准要求

面板深度：踏步面深度300，踩踏面积更大更安全

与LIN总线功能适配； 20.与CAN总线功能适配；