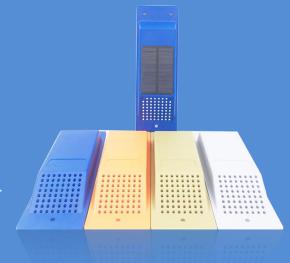
# 智能集装箱定位追踪器

宜联ConTracker®系列智能集装箱追踪器根据集装箱各种场景(例如陆地运输中、海运、堆场静止等场景)为用户提供集装箱全球位置信息。客户可以根据追踪器提供的轨迹及位置信息优化车队或者船队的路线,掌握最新的货物位置信息。

通过配置箱内无线传感器,用户可以实时掌握集装箱箱门状态、 温湿度、货物空/重状态等



# 产品特性

 $\blacksquare$ 

# > 免人工维护

支持OTA远程升级及远程配置 根据运营需求实时管理设备

# > 多功能精准定位

采用卫星、基站、蓝牙多种定位方式 货船、列车、堆场、仓库定位,掌握货物轨迹

# > 快速部署、安全集成

支持HTTPS/TCP/UDP丰富协议接口 支持阿里云、Amazon等主流第三方IoT平台

# > 无线传感器

配置箱内无线传感器,实时监测箱内状态部署简单,免布线及打孔安装

# > 长效工作周期

采用高性能、高容量物联网专用电池 辅助太阳能充电,满足5年以上续航(可选)

# > 无损便捷安装

保留原通风器外观与尺寸,免打孔安装 保留集装箱外观及原有通风防水功能

### > 全球漫游

支持4G/3G/2G,全球170+国家网络漫游支持SIM、SMT SIM、SoftSIM灵活配置

## > 三防设计

满足-40℃~85℃环境使用,全球全年无休工作 支持IP67,通过严苛的三防测试

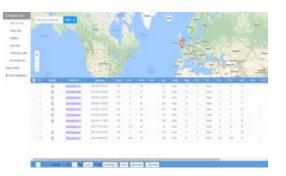
安装示意图▶





# 智能集装箱管理平台

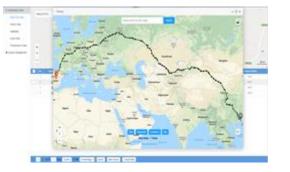




#### 智能集装箱监视

#### **Dashboard**

用户查看全球范围内所有的智能集装箱的当前位置,用户可以通过这个界面一目了然的了解集装箱的全球分布状态,并且可以通过单击每个节点查看每个智能集装箱的详细信息。



#### 运动轨迹

#### **Motion Track**

用户可以通过这个功能查看每个集装箱的历史运动轨迹,并且可以查看到智能集装箱在每个位置停留时长等,客户可以根据这个轨迹分析优化车队路线。



#### 设备详情

#### **Device Details**

用户可以通过这个功能查看智能集装箱当前的状态,例如位置、 温度、电量、信号等,通过这个界面,客户可以实时掌握集装 箱信息及状态。



#### 设备配置

#### **Device Configure**

用户可以通过这个功能对智能集装箱进行远程管理,通过这个界面配置管理设备的定位周期、预警设置、工作场景等,客户无需到现场即可远程完成智能集装箱管理。

# 技术规格

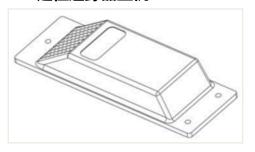
•	•
7	,

项目	规格参数	备注
外观形态	整机尺寸	205*67*26mm
	整机重量	320g
定位	定位方式	北斗+GPS+A-GPS
	定位精度要求	<15米(Open Sky)
	定位耗时	冷启 < 60s(Open Sky)
网络	LTE/UMTS/GSM	型号:SL401
	GSM	型号: SL101
	SMTSIM、Nano SIM、SoftSIM	
电池	待机电流	<20uA
	工作电流	<400mA
	电池电压	3.6V
	电池容量	12000mAh
	数据上报数量	6000条
太阳能电池	功率	0.4W
	电压	5.5V
内置传感器	电池电压检测	0~4V
	温度检测	- 40°C ~ + 85°C
	运动检测	三轴,<=16g
箱内传感器 (配件,可选)	传感器连接方式	无线
	温度传感器	支持
	湿度传感器	支持
	门开关检测	支持
	空/重箱检测	支持
工作环境	工作温度	- 40°C ~ + 85°C
	工作湿度	5% ~ 95%
	整机防水等级	IP67

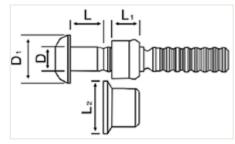
# 包装清单



#### 1. 定位追踪器主机\*1



#### 2.安装铆钉\*3



#### 包装清单

- 定位追踪器主机\*1
- 铆钉\*1
- 合格证\*1
- 保修卡\*1

#### 深圳市宜联技术有限公司

ShenZhen iLink Technology Co.,Ltd.

邮箱:business@ilink-wireless.com 网站:www.ilink-wireless.com

地址:广东省深圳市宝安区甲岸路18号万源科创园6楼