威 佳

威佳电气，
每位工程师的专业选择！

UE-iLink-EVU8867405

Product Introduction

无锡威佳电力科技有限公司

使用产品前请仔细阅读本使用说明，并请妥善保管

1 产品概述
Product Description

- 用于设备的诊断和维护；
- 标准接口形式：250V 20A 国标插座，RJ45 网口；
- 模块化嵌入式安装；
- IP54 防护等级；
- 预留 RS232 /USB 等其他数据线接口；
- 装配牢固可靠；
- 模块化设计，插座形式可更换。

- Used for equipment diagnosis and maintenance;
- Standard interface form: 250V 20A national standard socket, RJ45 network port;
- Modular embedded installation;
- IP54 protection level;
- RS232 / USB and other data cable interfaces are reserved;
- The assembly is firm and reliable;
- Modular design, socket form can be replaced.

2 产品参数
Product Parameters

2.1 技术参数 Technical Parameter

最低存储温度 Minimum Storage Temperature	-40°C
最低工作温度 Minimum Operating Temperature	-5°C
最高存储温度 Maximum Storage Temperature	80°C
额定电压 Rated Voltage	250V(IEC)
额定电流 Rated Current	20A(IEC)

无锡威佳电力科技有限公司

RJ45 传输速率 RJ45 Transmission Rate	max.100 Mbits/s
数据数率 Data Rate	specification Cat 5e
阻燃等级 Flame Retardant Grade	UL94 V0
外形尺寸 Size	116mm*65mm*33mm
防护等级 Protection Level	IP54
外壳材料 Shell Material	PC+ABS
盖板颜色 Color of Cover Plate	磨砂白色、磨砂茶色 Frosted White, Frosted Tan

2.2 电气元件参数 Electrical Components Parameter

通用插座技术参数 (Technical Parameters of General Socket)：

额定电压 Rated Voltage	250V AC
频率 Frequency	50/60Hz
额定电流 Rated Current	20A
插孔数 Number of Sockets	2+ground
连接方式 Connection Mode	螺丝 Screw
最大电缆直径 Maximum Cable Diameter	AWG14 ···13

通用插座适用标准（Applicable Standard of General Socket）：GB 2099.3-2015

无锡威佳电力科技有限公司

2.3 RJ45 接口参数 RJ45 Interface Parameter

传输速率 Transmission Speed	max. 100 Mbits/s
数据速率 Data Rate	specification Cat 5e
额定电压 Rated Voltage	48V
额定电流 Rated Current	1A
UL 等级 UL Rating	Rating 175mA 42.4V Use Class 2 Source Only
频率 Frequency	50/60Hz
插孔数 Number of Sockets	8 pole female
连接方式 Connection Mode	connector can be plugged in from both sides
附件连接方式 Attachment Connection	snap-in locking

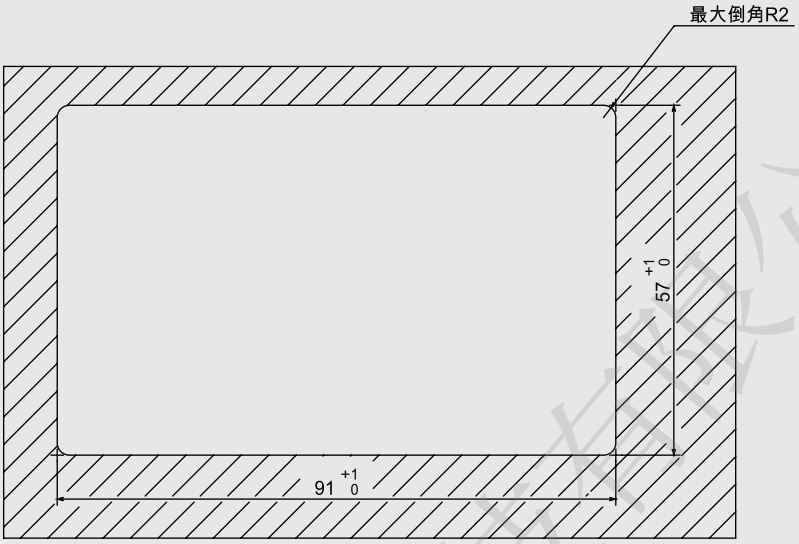
3 安装说明
Installation Instructions

- 适用于安装在 1.5~3.5mm 厚薄板；
- 安装螺栓规格：M3*16，使用手动螺丝刀安装，螺丝扭矩控制在 0.5Nm 以下。

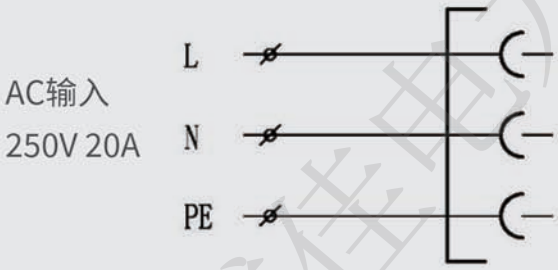
- Suitable for installation on 1.5 ~ 3.5mm thick thin plate;
- Mounting bolt specification: M3 * 16, manual screw driver installation, screw torque control below 0.5Nm.

无锡威维电力科技有限公司

安装开孔图 Installation Hole Drawing



4 原理图
Schematic Diagram



国标插座

RJ45插座

无锡威佳电力科技有限公司

5 注意事项

Attention

- 请不要适用超过 20A 功率的电气产品插入插座使用，以免造成火灾等事故；
- 插座有烧黑等痕迹请勿使用；
- 插座输入电缆应不小于 2.5 平方。

- Please don't insert the electrical products with power over 20A into the socket to avoid fire and other accidents;
- Please don't use the socket with black imprints;
- The input cable of socket shall not be less than 2.5 square meters.

无锡威佳电力科技有限公司

UE-iLink-EVU8867405

Product Introduction

Vaule Plus,
Professional Choice of Each Engineer!

无锡威佳电力科技有限公司

Wuxi Vaule Plus Electric Power Technology Co., Ltd
South side of shuofanlihe road and west side of sun'an highway, Xinwu District, Wuxi City
Email sale@gb-value.com

Vaule+