



Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product Type
产品类型

USB Socket
USB 插座

Product Model
产品型号

SAUSB-W-B

Customer Name
客户名称

Manufacturer 生产方	Prepared 制作	Checked 审核	Approved 核准

Customer 客户方	Received 接受	Checked 审核	Confirmed 确认



Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product Type 产品类型	USB Socket USB 插座	
Product Model 产品型号	SAUSB-W-B	
Product Features 产品特性 ➤ This product is suitable for audio and video connection especially audio system equipment which is computer-based connection ➤ USB transformer, Type A - Type B ➤ Meet the standard USB 2.0 ➤ D-shape black plated housing with industry standard D-type installation dimensions provides installation compatibility ➤ 该产品适用于音视频的连接，以及以计算机为基础的设备的音频系统的连接 ➤ USB 转换器，Type A — Type B ➤ 满足标准 USB2.0 ➤ D 型镀黑外壳，具有工业标准 D 型安装尺寸，提供了安装兼容性		



Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product parameters

产品参数

Item 项目	Specification 规格
Connection type 连接类型	USB
Gender 公母性	Female 母

Electrical Parameters

电气参数

Item 项目	Specification 规格
Dielectric Withstanding Voltage 绝缘耐压	500V AC
Insulation resistance 绝缘电阻	$\geq 100\text{ M}\Omega$

Mechanical Parameters

机械参数

Item 项目	Specification 规格
Chassis shape 底座外形	D



Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Material and Environmental Parameters

材料和环境

Item 项目	Specification 规格
Contacts 触点	Cu alloy 铜合金
Contact plating 触点电镀	Au 金
Insert 内芯	ABS
Housing 外壳	Zinc alloy 锌合金
Housing plating 外壳电镀	Black plating 镀黑
Flame-retardant grade 阻燃等级	UL 94-V0
Temperature range 使用温度范围	-30°C ~ +80°C

Standards and Certifications

标准和认证

Standards 标准	USB 2.0
-----------------	---------

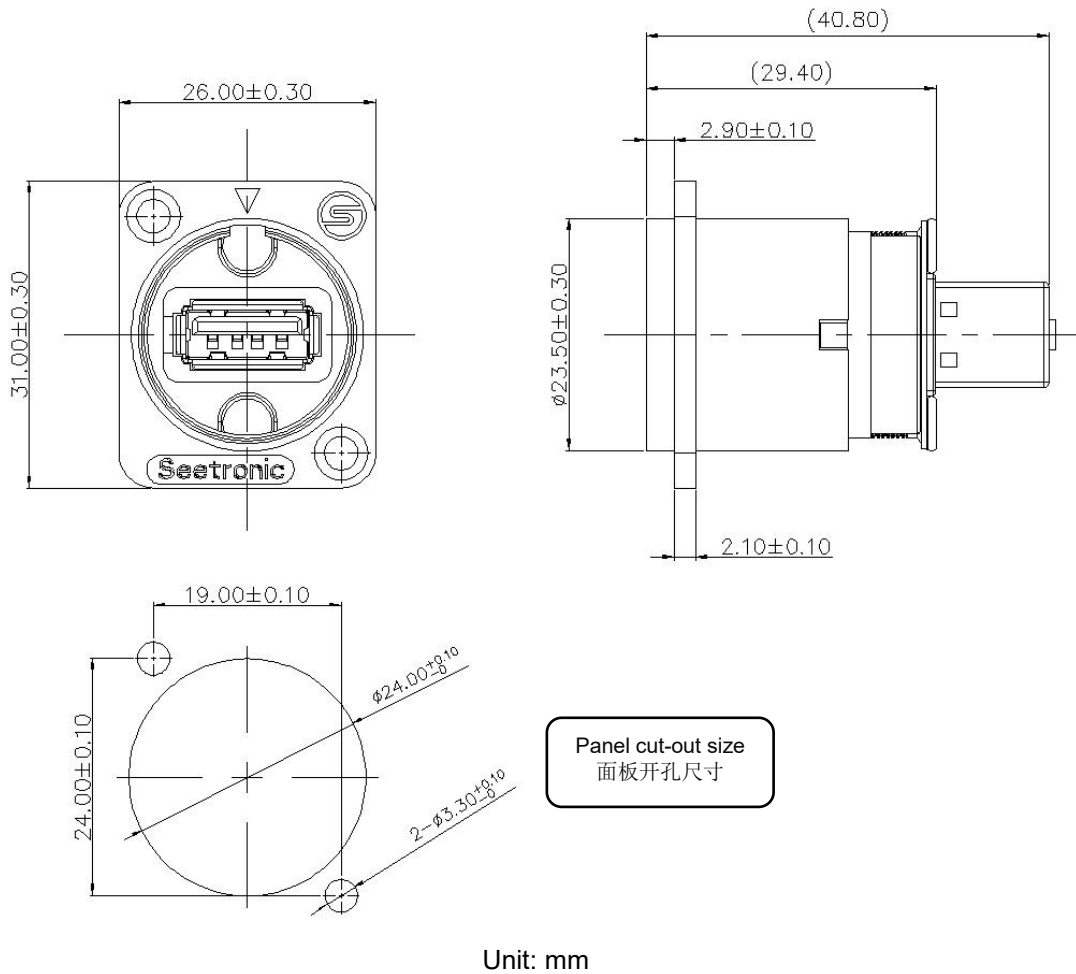


Product Data Sheet

产品规格书

Product Drawing

产品外形尺寸



Packaging Method

包装方式

Blister box packaging (only include the socket body, waterproof rubber is not included and need to be purchased separately)

20 pcs per blister box, 100 pcs per inner box, 5 inner boxes per master carton (500 pcs per master carton)

吸塑盒包装 (仅含插座本体, 不包含垫片, 垫片需单独购买)

20 个/吸塑盒, 100 个/内盒, 5 个内盒/箱 (即 500 个/箱)



Product Data Sheet 产 品 规 格 书

Accessory 配件

- | | |
|---|---|
| ☒ No accessories
无配件 | ☐ Back fastener plate
安装固定件 |
| ☐ Screws and Nuts
螺丝和螺帽 | ☐ Other
其他 |

Assembly Instructions 安装使用说明

First, match the waterproof cover with the socket and then install the socket in the open hole of the panel. Finally, tighten the screws with 0.5 Nm torque in clockwise direction.

先将防水盖与插座互配，再将插座前装在箱体开孔处，最后把螺丝按顺时针方向用 0.5 N·m 扭矩拧紧

