

SEETRONIC

Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product Type
产品类型

Jack
插座

Product Number
产品型号

MF2D-B

Customer Name
客户名称

Manufacturer 生产方	Prepared 制作	Checked 审核	Approved 核准
	高敏 10/24	张松 25.10.24	张永平 25.10.24

Customer 客户方	Received 接受	Checked 审核	Confirmed 确认

Above specifications and information may have tolerances and have been updated.
Every effort has been made to ensure correctness upon release of this data sheet.
以上规格和信息可能有公差，并已更新。我们已尽一切努力确保本数据手册发布时的正确性。

All Rights Reserved 2023
保留所有权利 2023



sales@seetronic-group.com

Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product Type 产品类型	Jack 插座	
Product Number 产品型号	MF2D-B	
Product Features 产品特性 ➤ RCA socket, black metal housing, gold plated contacts ➤ D shape metal shell with industry standard D-type installation dimensions provides installation compatibility ➤ RCA 插座，外壳镀黑，内芯镀金 ➤ D 型金属外壳，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

Electrical Parameters

电气参数

Item 项目	Specification 规格
Contact Resistance 接触电阻	$\leq 10\text{ m}\Omega$
Insulation Resistance 绝缘电阻	$> 5\text{G}\Omega$
Capacitance between contacts 触点间电容	$\leq 9\text{ pF}$
Dielectric strength 介电强度	0.5KV DC
Rated voltage 额定电压	$< 50\text{V}$

Mechanical Parameters

机械参数

Item 项目	Specification 规格
Service Life 使用寿命	$> 1000\text{ mating cycles}$ $> 1000\text{ 次使用周期}$

Material and Environmental Parameters

材料和环境

Item 项目	Specification 规格
Contacts 触点材质	Brass 铜合金
Contact surface 触点表面	Au 金
Temperature range 使用温度范围	$-30^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
Housing 外壳	Zinc diecast 锌合金
Housing plating 外壳电镀	Black coating 镀黑

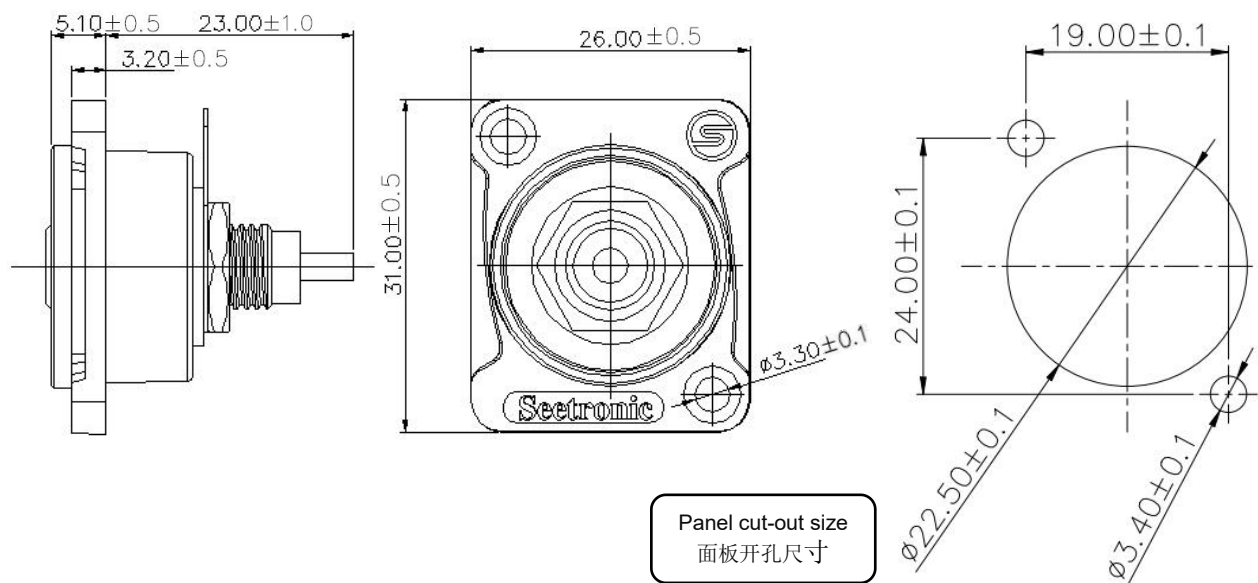


Product Data Sheet

产品规格书

Product Drawing

产品外形尺寸



Unit: mm

Packaging Method

包装方式

Blister box packaging

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

吸塑盒包装

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

Accessory

配件

- | | |
|---|---|
| ☒ No accessories
无配件 | ☐ Back fastener plate
安装固定件 |
| ☐ Spacer and Nuts
垫片和螺帽 | ☐ Other
其他 |

