

SEETRONIC

Product Data Sheet

产 品 规 格 书

Product Type
产品类型

Adapter
转换器

Product Model
产品型号

MA3F3F

Customer Name
客户名称

Manufacturer 生产方	Prepared 制作	Checked 审核	Approved 核准
	25.9.10	25.9.10	25.9.10

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存在公差，并已更新。我们已尽一切努力确保本规格书发布时的正确性。

All Rights Reserved 2023
保留所有权利 2023



sales@seetronic-group.com
www.seetronic.com

Product Data Sheet 产 品 规 格 书

Product Type 产品类型	Adapter 转换器	
Product Model 产品型号	MA3F3F	
Product Features 产品特性		
➤ Circular metal adapter ➤ 3 pin XLR female - 3 pin XLR female ➤ Rugged zinc alloy housing for long life and high reliability ➤ 圆形金属适配器 ➤ 3 芯卡侬母头 - 3 芯卡侬母头 ➤ 坚固的锌合金外壳，寿命长，可靠性高		



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	Adapter 转换器

Electrical Parameters

电气参数

Item 项目	Specification 规格
Contact resistance 接触电阻	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Dielectric strength 介电强度	1.5 kV DC
Insulation resistance 绝缘电阻	$> 2 \text{ G}\Omega$
Rated current per contact 每触点间额定电流	16 A

Mechanical Parameters

机械参数

Item 项目	Specification 规格
Service life 使用寿命	$> 1000 \text{ mating cycles}$ $> 1000 \text{ 次使用周期}$
Insertion force 插入力	$\leq 20 \text{ N}$
Withdrawal force 拔出力	$\leq 20 \text{ N}$



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
Housing 外壳	Zinc alloy 锌合金
Housing plating 外壳电镀	Cr 镀珍珠铬
Protection class 防护等级	IP40
Temperature range 使用温度范围	-30°C ~ +80°C

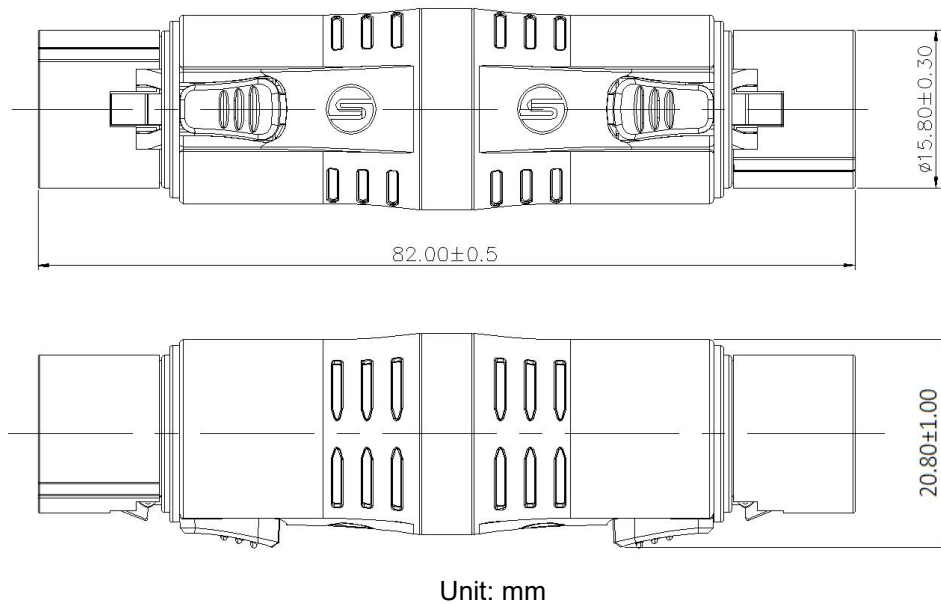


Product Data Sheet

产品规格书

Product Drawing

产品外形尺寸



Packaging Method

包装方式

1 pc per bag, 50 pcs per inner carton, 5 inner cartons per master carton (250 pcs per master carton)

1 个/袋, 50 个/内盒, 5 个内盒/箱 (即 250 个/箱)

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 |

