

产 品 规 格 书

产品类型 金属转换器 (Adapter Connector)
Product type _____

产品型号 MA3FRM
Product NO. _____

客户名称
Customer _____

生产方	核准 (APPROVAL)	审核 (AUDIT)	制作 (COMPILE)
Manufacturer			

客户方	核准 (APPROVAL)	审核 (AUDIT)	承认 (ACCEPT)
(Customer)			

一、MA3FRM 产品外观（Product Appearance）



二、产品特性（Product features）

- ✓ 3 芯卡侬母头<=>RCA 公头
3pin XLR female<=>RCA male
- ✓ 坚固的锌压铸外壳，寿命长，可靠性高。
Strong zinc die-casting shell, long life and high reliability.

三、技术参数（Technical parameters）

1.产品参数（Product parameters）

连接类型(Connection Type)	Adapter
------------------------	---------

2.电气参数（Electrical parameters）

接触电阻（Contact resistance）	$\leq 6\text{m}\Omega$
介电强度（Dielectric strength）	1.5kVdc
绝缘电阻（Insulation resistance）	$> 2\text{G}\Omega$

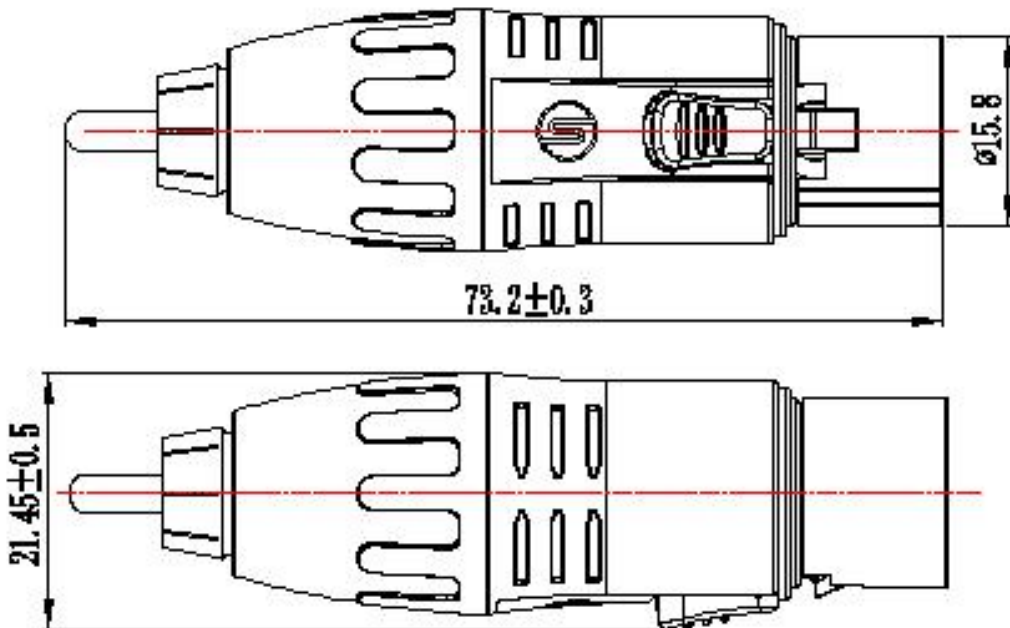
3.机械参数（Mechanical parameters）

使用寿命（Service life）	> 1000 mating cycles
锁定装置（Locking device）	Latch lock

4.材料和环境（Material and environmental parameters）

触点（Contacts）	Cu alloy
触点电镀（Contact plating）	Au
内芯（Insert）	Polyamide (PA66 +30 % GF)
按键（Locking element）	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
外壳（Shell）	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
外壳电镀（Shell plating）	Cr
防护等级（Protection class）	IP40
使用温度范围（Temperature range）	-20℃ to +65℃

四、产品外形尺寸（Product Profile）



单位：mm