



Connector Series 连接器系列：M87=7/8"

Gender 类型：Female 母

Coding 编码：A

Locking Type 装配方式：Fix Screw 锁螺丝

Mounting Type 安装类型: Front Fastened 前锁

Part No 产品编码：M87-A**-ST0-F02-BQ2

A:A Coding(A扣)

**：02, 03, 04, 05(Pin数)

BQ2:2=M26x1.5(OD2)



目录仅供参考，实际规格依产品工程图为准 版本1.0

技术参数 Technical Data

工作温度 Ambient Temperatur	-25℃-+85℃
绝缘电阻 Insulation Resistance	≥100MΩ
接触电阻 Contact Resistance	≤5mΩ
防护等级 IP Class	IP67
机械寿命 Mating Endurance	>100 Mating Cycles

材质说明 Material Data

胶芯材料 Connector Carriers	PA
接触端子 Connector Contacts	Copper Alloy With Gold Plated 铜镀金
螺母/螺丝 Connector Nut/Screw	Copper Alloy With Nickel Plated 铜镀镍
密封胶圈 Seal/O-Ring	FKM 氟橡胶

屏蔽 Shielding	Unshielded 非屏蔽
--------------	----------------

电气参数&机械参数 Electrical Data & Mechanical Date

Pin数 Contacts Pin	2Pins	3Pins	4Pins	5Pins
额定电流 Rated Current	13A	13A	13A	8A
电压 Voltage AC/DC	300V			
接线范围 Wire Range AWG/mm²	18AWG/1.0 mm²	18AWG/1.0 mm²	18AWG/1.0 mm²	20AWG/0.5 mm²