

Model: TL-CRYORCLF25-DC-FD

**RC Low Pass Filters
24 channels**

Feature:

- 采用无氧铜腔体
- 采用PI结构

电气特性 Electrical:

参数Parameter	Min.	Typ.	Max.	单位Units
带通频率范围 Pass Band Frequency range	DC-30			KHz
带内插损 Passband Insertion Loss		3		dB
带外抑制 Stopband Suppression @100 KHz		25		dB

机械特性 Mechanical :

参数Parameter	指标 Value	单位Units
输入输出接口 Input /Output Connector	25-pin microD connectors Male/ Female	
外壳材质 Case Material	OFHC Copper	
表面 Finish	Gold Plated	mm
重量 Weight	/	g

温度环境 Environmental Conditions:

参数Parameter	Min.	Typ.	Max.	单位Units
操作温度 Operating Temperature	10mk		+85	°C
存储温度 Non-operating Temperature	-55		+125	°C
相对湿度 Relative humidity	100% RH at 35c, 95%RH at 40°C			%
海拔 Altitude	50,000			feet
震动 Shock / Vibration(MIL-STD-810F)	25g rms (15 degree 2KHz) endurance, 1 hour per axis			
冲击 Shock(non operating)	20G for 11msc half sin wave,3 axis both directions			

订货信息 Ordering Information:

标准型号 Part Number	描述 Description	版本号Revision
TL-CRYORCLF25-DC-FD	RC Low Pass Filters 24 channels	Rev.1.1

外形尺寸Outline Drawing:

Unit: mm

