

ESAD-ESA DISCRETE- 400601301



MEAS

[在 TE 官网查看>](#)

传感器 > 温度传感器 > NTC 热敏电阻传感器和探针 > NTC 热敏电阻

ESCC 环氧树脂涂层热敏电阻是一款带有铜质引线和环氧树脂涂层芯片的 NTC 热敏电阻。铜质引线焊接至 NTC 芯片。引线为镀锡或镀铅。(63/37)



分离式 NTC 传感器类型: NTC 热敏电阻

导线连接: 开口端

分离式 NTC 导线长度: 56 mm

电阻公差: $\pm .94\%$

公差 β 值: .3%

特点

- 30AWG 镀锡/镀铅铜引线 (63/37)
- 在 0°C 至 70°C 的条件下公差为 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- 导热环氧树脂涂层
- 温度范围为 -55°C 至 $+100^{\circ}\text{C}$

应用

- 卫星电动机
- 监测卫星中的变速箱
- 温度补偿
- 电池电源组
- 控制面板监测
- 面板温度测量
- 监测致动器

产品特性

产品类型特性

分离式 NTC 传感器类型	NTC 热敏电阻
公差 β 值 (%)	.3

主体特性

导线连接	开口端
------	-----

尺寸

分离式 NTC 导线长度 (mm)	56
-------------------	----

使用环境

电阻公差 (%)	± .94
----------	-------

分离式 NTC 环境温度范围 (°C)	100
---------------------	-----

温度精确度 (°C)	± .2 (0 - 70), ± .2 (0 - 70)
------------	------------------------------

操作/应用

导线/覆层连接	30 AWG (.25 mm) 镀锡铜引线
---------	-----------------------

包装特性

分离式 NTC 封装	环氧树脂径向散料式
------------	-----------

参考编号

TE 内部编号	CAT-NTC0047
---------	-------------

[查看下一页产品](#)

相关材料

[Data Sheet](#)

[ESCC Epoxy coated thermistors](#)

English