

GNSS

TE 内部编号 2118900-1

GNSS, Antenna, 5G / GPS, GNSS - Global - 1560 – 1602 MHz,
Embedded, PCB, Length .39 in [10 mm], Width .39 in [10 mm],
Height .04 in [1 mm]

[在 TE 官网查看>](#)

天线



无线应用: 5G, GPS

应用 (按地区): GNSS - 全球 - 1560 – 1602 MHz

天线种类: 嵌入式

天线类型: PCB

产品长度: 10 mm [.39 in]

产品特性

结构特性

天线协议	GPS, Glonass
端口数量	1
天线种类	嵌入式
天线类型	PCB

电气特征

VSWR (最大值)	< 2.0:1
阻抗	50 Ω
有源天线	否

信号特征

频段	1560 – 1602 MHz
增益 (最大值)	3.5 dB

主体特性

产品重量	.5 g
------	------

机械附件

地区	全球
极化	线性

尺寸

产品长度	10 mm[.39 in]
产品宽度	10 mm[.39 in]
产品高度	1 mm[.04 in]

使用环境

应用（按地区）	GNSS - 全球 - 1560 – 1602 MHz
---------	-----------------------------

操作/应用

无线标准	GPS
------	-----

行业标准

无线应用	5G, GPS
------	---------

包装特性

封装方法	Tape & Reel
------	-------------

其他

精度级别	标准
------	----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） 尚未进行合规性审核
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院

在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | GNSS



天线(10)

客户还购买了



TE 系列/零件编号5-160447-5
FF 250 REC 1.0-2.5MM2
PRBR LP



TE 系列/零件编号2-1630012-5
HSC150 R47 5%



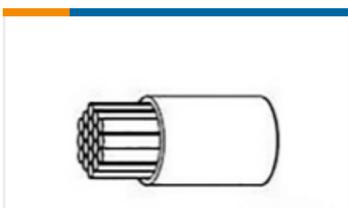
TE 系列/零件编号348822-2
16 WAY DIAGNOSTIC
CONN BLACK



TE 系列/零件编号1982299-3
ELCON MINI 2P CABLE
CONN,WITH CODING(B)



TE 系列/零件编号826634-4
AMPMODU MOD II PIN
HEADER



TE 系列/零件编号
CD02143001
FLHTC0311-0.25-4



TE 系列/零件编号1-1879234-0
SMF5 1K2 5%



TE 系列/零件编号1-1879234-8
SMF5 2K7 5%



TE 系列/零件编号3-2176330-8
CRGP 2010 12K 1%

文档

产品图纸

GNSS GPS and Glonass SMD antenna

英文版本

2118900-1

GNSS, Antenna, 5G / GPS, GNSS - Global - 1560 – 1602 MHz, Embedded, PCB,
Length .39 in [10 mm], Width .39 in [10 mm], Height .04 in [1 mm]



目录页/数据表

[1-1773969-5-GNSS-2118900-1-ant-datasheet](#)

英文版本