

1513157-1 ✓ 有效

TE 内部编号 1513157-1

Antenna, GSM 900, Printed Circuit Board, Tab Mount (Through Hole), GSM - EU - 880 – 960 MHz, Embedded, PCB, Length 1.5 in [38.1 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



天线



无线应用: GSM 900

安装至: 印刷电路板

天线连接类型: 公端安装 (通孔)

应用 (按地区): GSM - 欧盟 - 880 – 960 MHz

天线种类: 嵌入式

产品特性

产品类型特性

天线连接类型	公端安装 (通孔)
--------	-----------

结构特性

频带类型	单频段
------	-----

天线种类	嵌入式
------	-----

天线类型	PCB
------	-----

电气特征

VSWR (最大值)	<2.5:1
------------	--------

阻抗	50 Ω
----	------

信号特征

频段	880 – 960 MHz
----	---------------

增益 (最大值)	0 dB
----------	------

主体特性

产品重量	2 g [.0705 oz]
------	----------------

机械附件

地区	欧盟
----	----

极化	线性
----	----

安装至	印刷电路板
-----	-------

尺寸

产品长度	38.1 mm[1.5 in]
产品宽度	15.24 mm[.6 in]
产品高度	1.57 mm[.062 in]

使用环境

应用（按地区）	GSM - 欧盟 - 880 - 960 MHz
---------	--------------------------

操作/应用

无线标准	欧盟蜂窝
------	------

行业标准

无线应用	GSM 900
------	---------

包装特性

封装方法	袋/盒
------	-----

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: DEC 2012 (138) Does not contain REACH SVHC
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: DEC 2012 (138)
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	可用无铅焊料进行手焊

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。

客户还购买了



TE 系列/零件编号487544-2
005 HOUSING FFC RCPT
050CL SR



TE 系列/零件编号104891-2
20 50/50 GRID CABLE
RCPT COVER



TE 系列/零件编号1969807-1
04P UMNL PIN HDR ASSY,
PIN V0 GW



TE 系列/零件编号1735447-7
HPI 2.0 RECEPTACLE
HOUSING, 7P



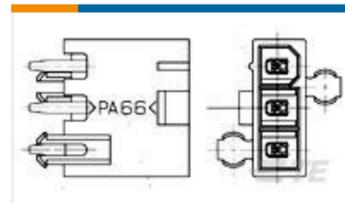
TE 系列/零件编号2-180930-1
FASTON IS BOOT PE RED



TE 系列/零件编号6-1624108-6
3640 0402 12nH 2% 1K RL



TE 系列/零件编号9-1622796-0
YR1 0.1% 191R



TE 系列/零件编号2029167-3
3P VAL-U-LOK SR HDR SN
V0 WODH

文档

产品图纸

[PCB ANTENNA \(RS 100801\)](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本