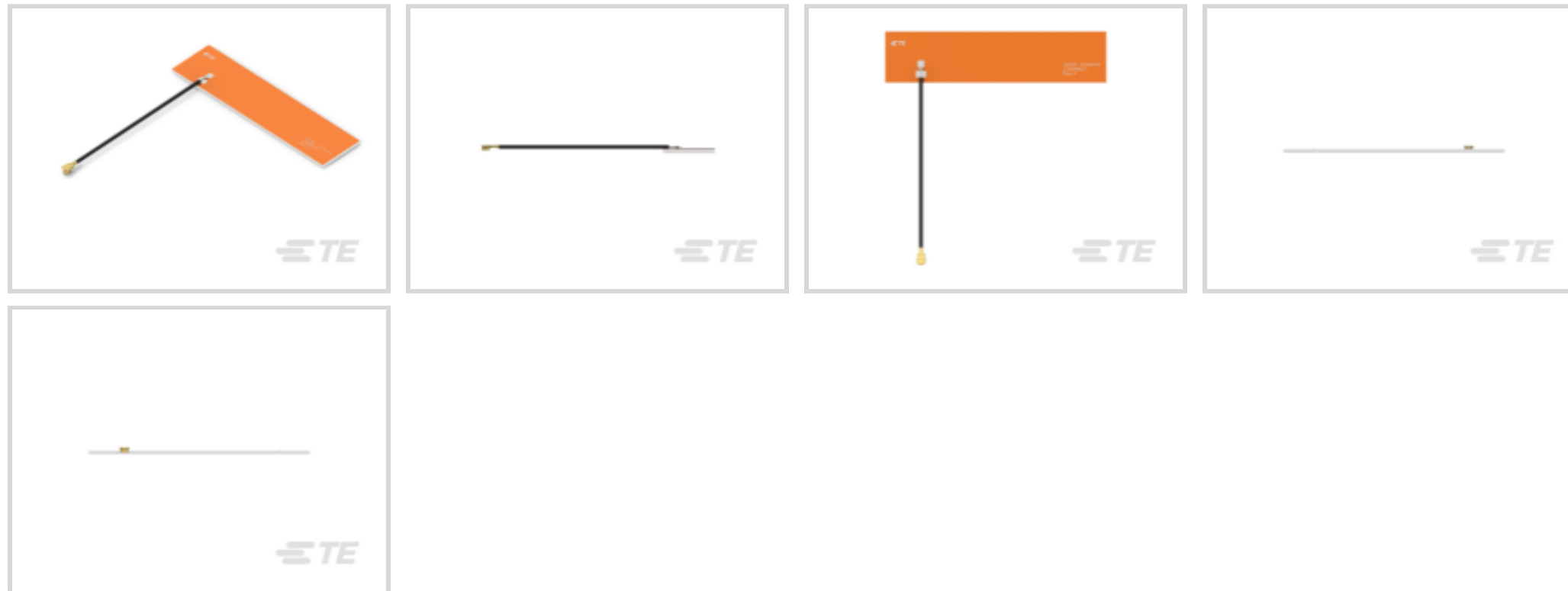




## 天线



天线类型: PCB

频带类型: 多带式

主要应用: Cat-M/NB-IoT, 蜂窝

无线应用: Cat-M/NB-IoT, LPWA, Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙, 蜂窝, 远程广域网

安装位置: 内部/嵌入式

## 产品特性

### 产品类型特性

天线端接	MHF, MHF1, U.FL, UMCC
天线产品类型	天线

### 结构特性

天线种类	PCB
天线类型	PCB
频带类型	多带式
安装位置	内部/嵌入式
端口配置	单端口

### 电气特征

阻抗	50 Ω
天线操作	无源
VSWR (最大值)	<4.0:1

### 信号特征

频段	698 – 960 MHz, 1710 – 2700 MHz
----	--------------------------------



增益 (最大值)	4 dB
----------	------

频率类别	698 – 2700
------	------------

峰值增益	3 < 6 dBi
------	-----------

### 主体特性

产品重量	2.6 g [.092 oz]
------	-----------------

### 机械附件

极化	线性
----	----

安装类型	粘贴式安装
------	-------

### 尺寸

产品直径	1.13 mm [.044 in]
------	-------------------

产品宽度	15 mm [.59 in]
------	----------------

产品长度	65 mm [2.56 in]
------	-----------------

产品高度	1 mm [.039 in]
------	----------------

电缆长度	.05 m [.16 ft]
------	----------------

电缆绝缘直径 (最大值)	.7 mm [.028 in]
--------------	-----------------

### 操作/应用

无线标准	LTE、UMTS、美国双频段、欧盟三频段和 WCDMA
------	-----------------------------

方向性	全方向
-----	-----

### 行业标准

主要应用	Cat-M/NB-IoT, 蜂窝
------	------------------

无线应用	Cat-M/NB-IoT, LPWA, Wi-Fi, Zigbee, 蓝牙, 蜂窝, 远程广域网
------	--

### 产品供货情况

适用区域	全球
------	----

### 包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

### 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	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	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

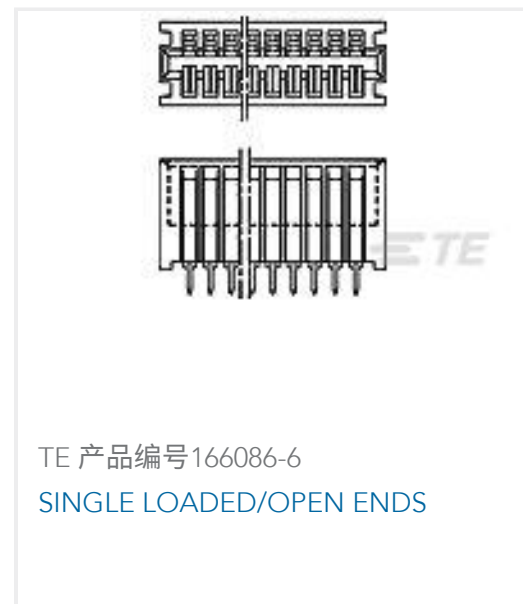
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

### 配套部件



### 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[PCB Antenna,cable,MHF,698-2700MHz](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2361492-2\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2361492-2\\_1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2361492-2\\_1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[Datasheet\\_PN-2361492-X](#)

英文版本

### 产品规格

[产品规格](#)

英文版本