

CFSA35606P1-B30NF

✓ 有效

CFSA 系列

TE 内部编号 CFSA35606P1-B30NF

Dome/Puck Antenna, Single Band, 5G / CBRS / Cat-M/NB-IoT,
External Mount, Wall/Ceiling Mount, N-type, Omnidirectional,
Single Port, CFSA Series

[在 TE 官网查看>](#)



天线



天线类型: Dome/Puck

频带类型: 单频段

主要应用: 5G, Cat-M/NB-IoT, CBRS, DAS, UHF, 蜂窝

无线应用: 5G, Cat-M/NB-IoT, CBRS, DAS, UHF, 蜂窝

安装位置: 外部

产品特性

产品类型特性

天线端接	N 型
天线产品类型	天线

结构特性

天线类型	Dome/Puck
频带类型	单频段
安装位置	外部
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）	<2.5:1

信号特征

频段	350 – 520 MHz, 600 – 960 MHz, 1350 – 1550 MHz, 1690 – 6000 MHz
增益（最大值）	7.3 dB
频率类别	617 – 6000
峰值增益	> 6 dBi



主体特性

产品重量	420 g[161.6 oz]
------	-----------------

机械附件

极化	线性
安装类型	墙壁/天花板安装

尺寸

产品直径	270 mm[10.6 in]
产品高度	7.6 mm[.3 in]
电缆长度	.3 m[1 ft]

操作/应用

天线环境	室内
无线标准	蜂窝
方向性	全方向

行业标准

主要应用	5G, Cat-M/NB-IoT, CBRS, DAS, UHF, 蜂窝
无线应用	5G, Cat-M/NB-IoT, CBRS, DAS, UHF, 蜂窝

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	批量
------	----

其他

精度级别	高
------	---

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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。



焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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。

配套部件

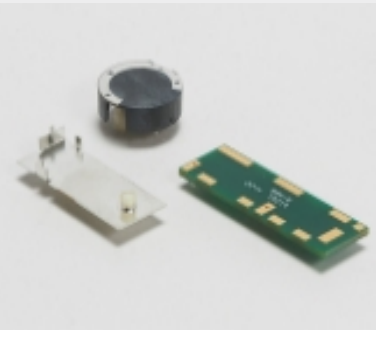


TE 产品编号 CFSA35606P1-B30D3F
OMNI,LOWPIM,30CM,D43F,HO

该系列中的其他产品 | CFSA 系列



公共安全天线(24)



天线(24)



蜂窝天线(24)

客户还购买了



TE 产品编号M5244-000002-350BG
PRESS XDCR M5244-000002-350BG



TE 产品编号CAT-C73765-M1H
M12 面板安装 PCB

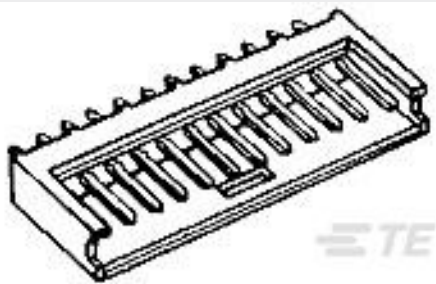


TE 产品编号183040-1
CPC SQ.FL.RCPT STD SEX SIZE



TE 产品编号211769-1
17-9 CPC RECEPT REV SEX





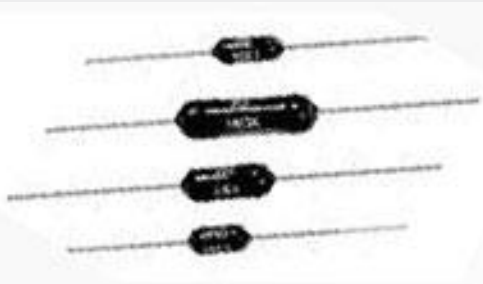
TE 产品编号280375-2

15P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.38 AU



TE 产品编号342143-1

16-14 F.E.P.G. R/TONGUE



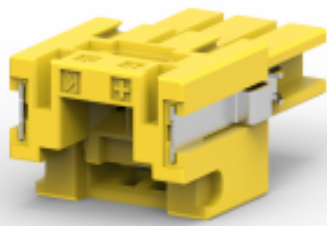
TE 产品编号1-1879627-8

H4P 51R 1% 100PPM



TE 产品编号2295226-1

THERMOCOUPLE CONNECTOR. OPENER.



TE 产品编号1-2299959-1

TRAY PACKAGE.THERMOCOUPLE CONN KTYPE REC

文档

产品图纸

OMNI,LOW PIM,30CM,NF,HOL

英文版本

数据表/目录页

Ultra-low Profile/Low PIM Ceiling Mount Antenna 350-520 MHz/600-960 MHz/ 1350-1550 MHz/1690-6000 MHz

英文版本

产品规格

手册/用户指南

英文版本

机构认证

UK Declaration of Conformity

英文版本