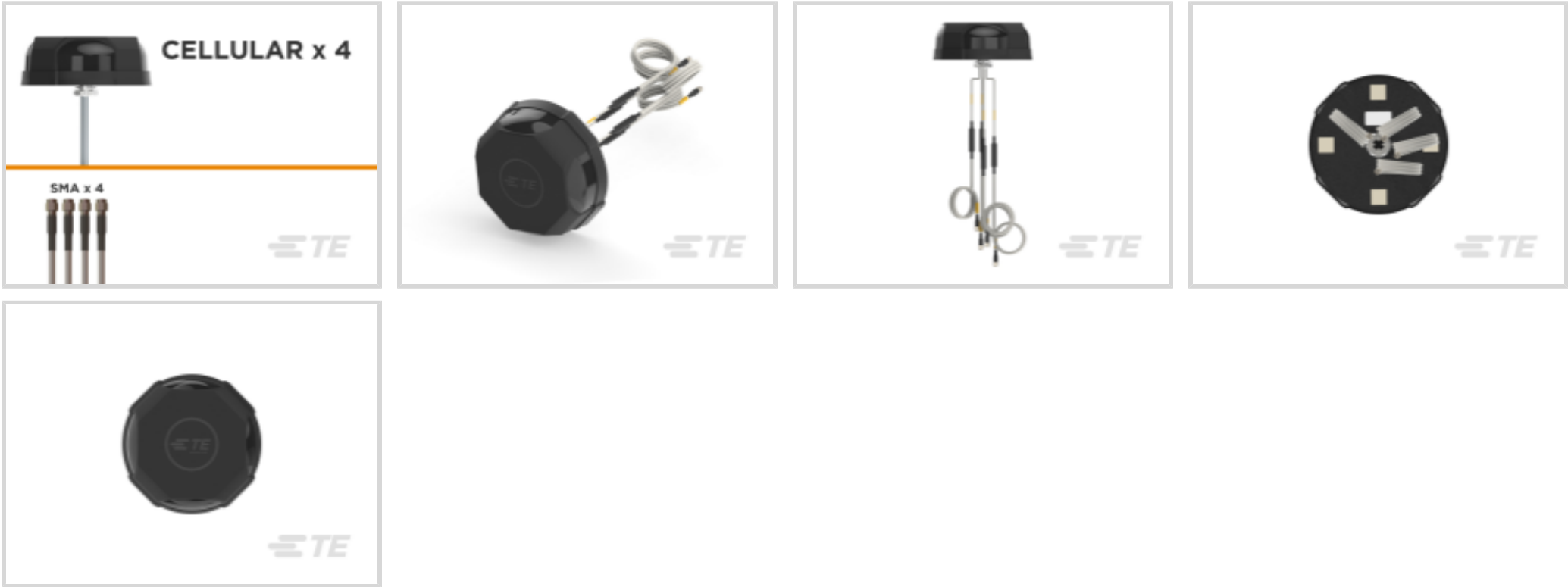




天线



通信协议: 车辆

安装位置: 外部

安装类型: 螺柱安装

频率类别: 617 – 7125

天线类型: Dome/Puck

产品特性

产品类型特性

天线端接	SMA
天线产品类型	天线

结构特性

天线种类	车辆
安装位置	外部
天线类型	Dome/Puck
频带类型	多带式
端口配置	多个端口

电气特征

阻抗	50 Ω
天线操作	无源
VSWR（最大值）	< 2.0:1

信号特征

频段	617 – 7125 MHz
增益（最大值）	9 dB



频率类别	617 – 7125
------	------------

峰值增益	> 6 dBi
------	---------

主体特性

产品重量	1250 g[44.1 oz]
------	-----------------

机械附件

极化	线性
----	----

安装类型	螺柱安装
------	------

尺寸

产品直径	187 mm[7.36 in]
------	-----------------

产品高度	68 mm[2.68 in]
------	----------------

电缆长度	5.18 m[17 ft]
------	---------------

操作/应用

天线环境	室外
------	----

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

IP 等级	IP67, IP69K
-------	-------------

通信协议	车辆
------	----

主要应用	车辆
------	----

产品供货情况

适用区域	全球
------	----

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

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	Compliant with Exemptions
--------------------	---------------------------

欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Yet Reviewed
-------------------	------------------

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	未针对中国 RoHS 符合性进行审核 Not
-------------------------------------	------------------------



业和信息化部携七部委2016年第32号令	reviewed for China RoHS compliance
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (3.33% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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。

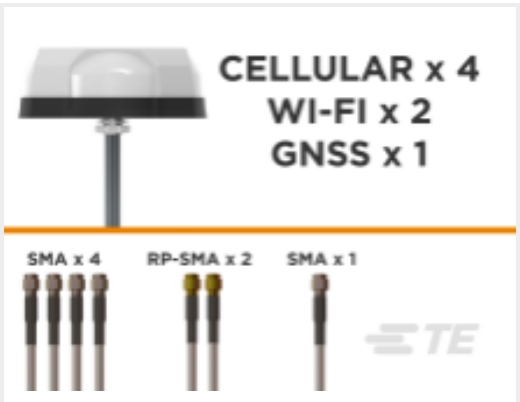
配套部件



TE 产品编号 VFQ69383B21JN-518L
VEHICULAR,MIMO,4 PORTS LTE1/2, WIFI1,GNSS



TE 产品编号 VLQ69273B21G-518A
4-Port 4G-WIFI-GPS BLACK



TE 产品编号 L000434-09
7-Port,4x 5G/LTE,2x WIFI,GNSS,WHT



TE 产品编号 L000423-10
5-Port,2x 5G/LTE,2x WiFi,GNSS,BLK

客户还购买了



TE 产品编号782628-000
RMW-25/8-1200/ADH-0



TE 产品编号813423-SF
IL13-SE-H05-3100-200



TE 产品编号L000423-01
6-Port,2x 5G/LTE,3x WiFi,GNSS,BLK



TE 产品编号L001044-03
7P Veh,Ant,4x5G,2xWiFi,1xGNSS



TE 产品编号3-1625885-6
1W SM M/OX 5% 1M0

TE 产品编号3-1879208-4
CPF 0402 240R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号9-1879333-0
CPF0402 180K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号1888247-1
20 POS SMT CONN, SFP/SFP+, 30A

TE 产品编号2118308-1
4G World Band, MetaSpan, PCB, Chas

TE 产品编号2367286-1
LTE ANTENNA COTS FPC ASSY
200mm Cable

文档

产品图纸

4-Port,4x 5G/LTE,BLK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_L000434-07_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_L000434-07_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_L000434-07_1.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

数据表/目录页

FP40 Ultra Datasheet And Kitting Guide

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本