

2016745-7

！试产

TE 内部编号 2016745-7
.7 m [2.296 ft], Black Cable, 0 – 3.2 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 28 – 30 AWG, 1.37 mm [.054 in] Diameter, Massive Channel Coaxial End A
[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 射频电缆组件



电缆组件长度: .7 m [2.296 ft]
电缆颜色: 黑色
工作频率: 0 – 3.2 GHz
阻抗: 50 Ω
绝缘套管材料: FEP

产品特性

产品类型特性

电缆组件（A 端）	大通道同轴
电缆组件（B 端）	大通道同轴
同轴电缆类型	1.37mm

结构特性

外接端数量	128
-------	-----

电气特征

绝缘电阻	50 MΩ
工作电压	30 V
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	66 %
------	------

主体特性

导体材料	铜
应力消除类型	无



屏蔽电镀材料	锡
导体电镀材料	金
屏蔽材料	铜导线
电缆颜色	黑色
绝缘套管材料	FEP

接触件特性

套圈电镀材料	金
端子接触部电镀材料	金 (Au)
套圈材料	铜
端子基材	铍铜合金
中心端子电镀材料	金

尺寸

线径	28 – 30 AWG
电缆外径	1.37 mm[.054 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	是
工作频率	0 – 3.2 GHz

其他

电缆组件长度	.7 m[2.296 ft]
--------	----------------

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	符合且适用豁免
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900



ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

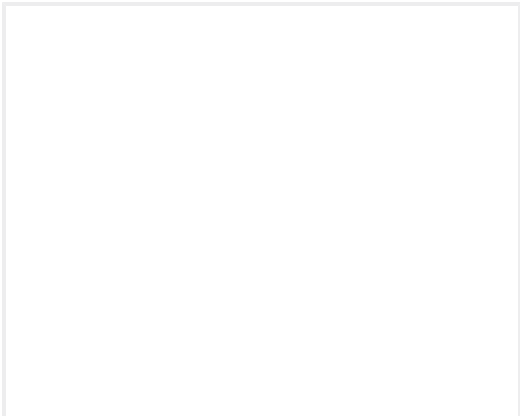
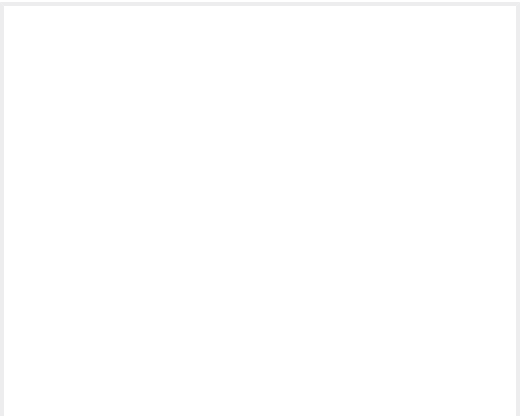
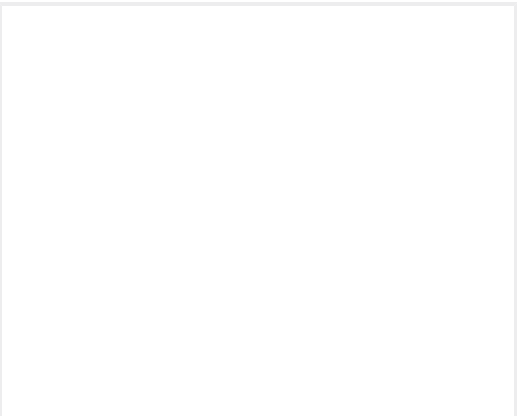
焊接工艺能力

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

 TE 产品编号 2386423-3 spring rec assy,256pos,w/ post,4.0rivet	 TE 产品编号 2081996-1 64 CHANNELS RF CONNECTOR STRADDLE TYPE	 TE 产品编号 2386423-2 spring rec assy,256pos,w/ post,8.4rivet	 TE 产品编号 2386423-1 spring rec assy,256pos,w/ post,7.2rivet
--	--	--	--

文档

MASSIVE COAX CA,1 LIF TO 2X RF,L700,SI

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016745-7_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016745-7_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2016745-7_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](#)。

产品规格

英文版本