

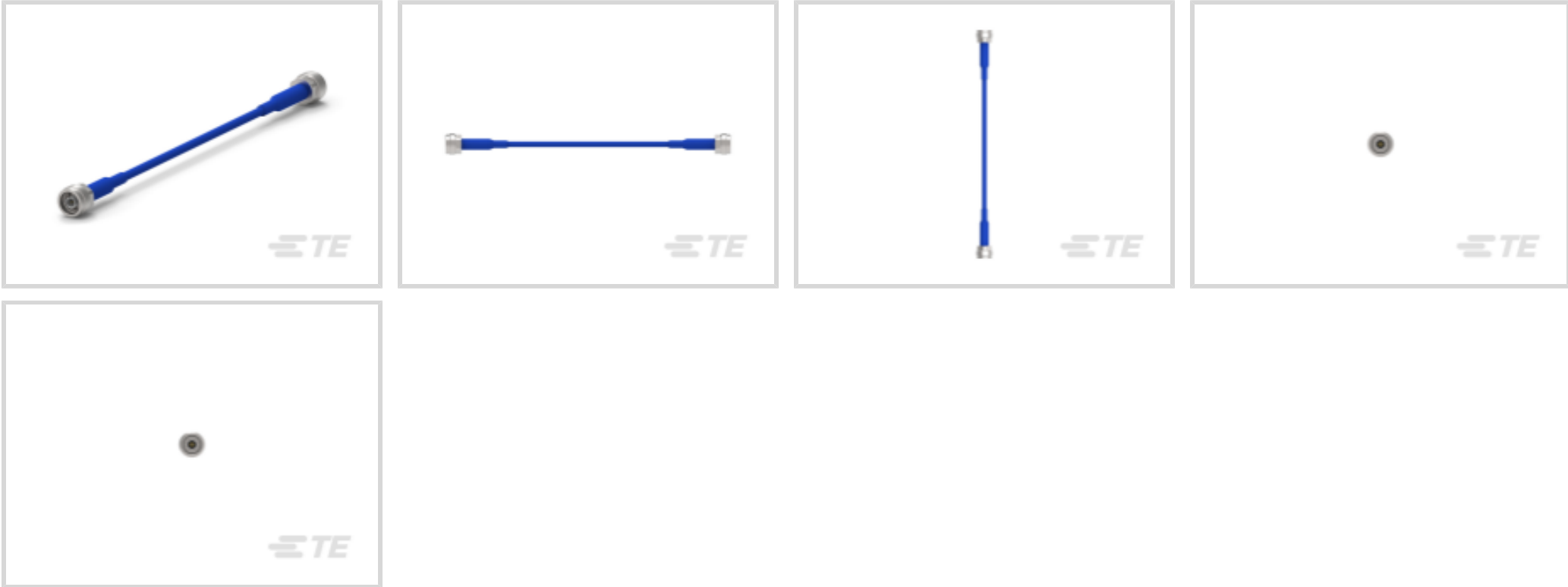
1-2016657-5

✓ 有效

TE 内部编号 1-2016657-5
N Series Cable Assembly, 1.5 m [4.92 ft], Blue Cable, 0 – 12 GHz, 50 ohm, FEP Jacket, 18 – 20 AWG, 4.95 mm [.19 in] Diameter, N TYPE Plug End A
[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 射频电缆组件



线束类型: N 系列
电缆组件长度: 1.5 m [4.92 ft]
电缆颜色: 蓝色
工作频率: 0 – 12 GHz
阻抗: 50 Ω

产品特性

产品类型特性

线束类型	N 系列
电缆组件（A 端）	N 型插头
电缆组件（B 端）	N 型插头

结构特性

外接端数量	2
-------	---

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
工作电压	60 V
阻抗	50 Ω

信号特征

传播速度	70 %
------	------

主体特性

主体电镀材料	不锈钢
导体材料	铜



应力消除类型	HST
导体电镀材料	金
电缆颜色	蓝色
绝缘套管材料	FEP

接触件特性

套圈材料	黄铜
------	----

尺寸

线径	18 – 20 AWG
电缆外径	4.95 mm[.19 in]

使用环境

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

操作/应用

工作频率	0 – 12 GHz
------	------------

其他

电介质材料	PTFE
电缆组件长度	1.5 m[4.92 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	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	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



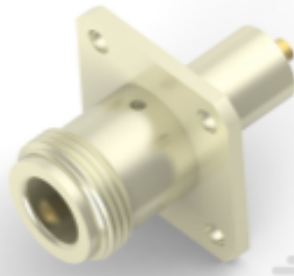
TE 产品编号 1-1337406-0
N Str Jk PS 50Ohm Silver Pltd PSF 1/4M,



TE 产品编号 2081563-1
ADAPTER N FEMALE TO N FEMALE 4-H FLG-MT



TE 产品编号 225094-1
N SER BHD JACK WEATHERPROOF



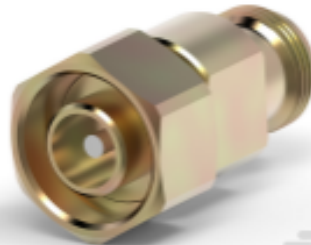
TE 产品编号 1057290-1
3052 1201 10,N SERIES FM PLUG



TE 产品编号 1057463-1
3084 2240 00



TE 产品编号 1057341-1
3080 2240 00



TE 产品编号 2081553-1
ADAPTOR 4.1-9.5 PLUG TO N JACK



TE 产品编号 2081562-1
ADAPTER N FEMALE TO N FEMALE

文档

产品图纸

N M DOUBLE,18G,1.5M WITHOUT ARMOR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2016657-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2016657-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2016657-5_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

1-2016657-5

N Series Cable Assembly, 1.5 m [4.92 ft], Blue Cable, 0 – 12 GHz, 50 ohm, FEP Jacket,
18 – 20 AWG, 4.95 mm [.19 in] Diameter, N TYPE Plug End A

