



连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口：N 类型

射频连接器种类：插头

射频连接器插接外直径（近似值）： 19.05 mm [.75 in]

阻抗：50 Ω

与射频电缆类型兼容： PSF 1/4M, Raychem 5012A1422, Raychem 5012E1339, Raychem 5012E1632, Raychem EPD 29108Q, Raychem EPD 71535Q, RG 213, RG 8A, URM 67

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	密封圈
射频接口	N 类型
射频连接器种类	插头
与射频电缆类型兼容	PSF 1/4M, Raychem 5012A1422, Raychem 5012E1339, Raychem 5012E1632, Raychem EPD 29108Q, Raychem EPD 71535Q, RG 213, RG 8A, URM 67
连接器系统	缆到缆
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗	50 Ω
----	------

主体特性

电缆连接器方向	直角
主体材料	黄铜
主体电镀材料	银



接触件特性

射频连接器端子配置	吸附端子
射频连接器中心端子电镀材料	银 (Ag)
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

线缆端接方法	焊接和夹具
--------	-------

机械附件

射频连接器耦合机制	螺纹
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

射频连接器插接外直径（近似值）	19.05 mm[.75 in]
-----------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	11 GHz
------	--------

包装特性

封装数量	50
封装方法	Bag

其他

耦合螺母基材	黄铜
密封圈材料	硅橡胶
等级	商业
电介质材料	PTFE

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: 2025年1月（247）

超过限值的SVHC：

Pb (4.75% in Component Part)

物品安全使用说明：
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

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

波峰焊接可达到 265°C

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 1460055-1
N PRESS-FIT JACK

TE 产品编号 225094-2
N SER BHD JACK WEATHERPROOF

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

TE 产品编号 1-1478213-0
N RM BHJ Hex 50Ohm Silver Pltd PSF 1/4M,

客户还购买了

TE 产品编号323698
SPLICE,SOLIS BUTT HT 12-10

TE 产品编号1-1437012-0
609-003=HDW IDC JCKSOCKET ASSY

TE 产品编号54012-1
CPC STRAIN RELIEF,SIZE 23

TE 产品编号2-32562-1
PIDG SPDFLG 22-16COMM22-18MIL6





TE 产品编号1-1625892-1
3W SM M/OX 5% 10R



TE 产品编号4-881545-2
AMP SHUNT ASS'Y



TE 产品编号323745
TERMINAL,SOLIS R HT 12-10 8



TE 产品编号1676915-4
YR1 0.1% 6K81



TE 产品编号66400-3
III+ PIN,24-20,15AU/FL,LP



TE 产品编号36151
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6

文档

产品图纸

N R/A Plg PS 50Ohm Silver Pltd PSF 1/4M,
英文版本

使用说明书

GREENPAR RF CONNECTOR CABLE ASSEMBLY INSTRUCTION SHEET
英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本