



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > NGC 母端 - 公端



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化, 极化

接合固定: 带有

所有 NGC 母端 - 公端 (4)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	28
行数	4

电气特征

Operating Voltage	500 VDC
-------------------	---------

主体特性

材料	玻璃填充热塑性
----	---------

接触件特性

壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	20 A



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合固定类型	锁闩, 锁闩

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

使用环境

工作温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 CAT-R131-UI1C
UIC558 插头 - 公端 - 13 或 18 插针

该系列中的其他产品 | DEUTSCH NGC

标准矩形连接器(8)

矩形护套和应力消除(2)

矩形连接器锁定(1)

客户还购买了

TE 产品编号1-917809-3
Dynamic 5000 母端和公端壳体

TE 产品编号3-178129-6
Dynamic 3200 母端和公端壳体

TE 产品编号917511-3
Dynamic 3000 端子

TE 产品编号ZPF000000000148491
NGC 插头 - 母端

TE 产品编号5038494001
DCPT-19/9-45-SP

TE 产品编号926308-3
8P UN-MNL AUFN-GEH

TE 产品编号170153-2
FF 250 TAB 18-14AWG PTBR LP

TE 产品编号170121-1
MATE-N-LOK SKT L.P.



文档

产品图纸

MALE RECEPTACLE FOR 28 CONTACTS CAL. 1,6

英文版本

MALE RECEPTACLE FOR 28 CONTACTS CAL. 1,6

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_ZPF000000000148490_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_ZPF000000000148490_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_ZPF000000000148490_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

NGC Series Flyer

英文版本

产品规格

其他出版物

英文版本