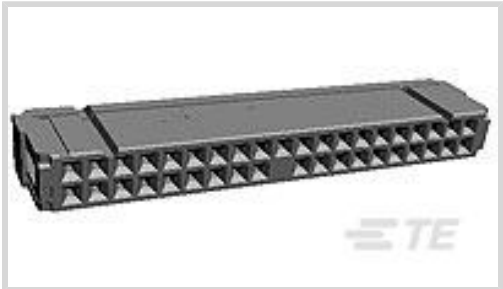




连接器 > PCB 连接器 > 线到板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: 线到板

位数: 40

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装固定: 不带

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
带状电缆连接器接头类型	插针接头
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	40
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

工作电压	125 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

菊花链	不带
主要产品颜色	黑色
连接器外形	低

接触件特性

端子底板材料	镍
接合插针直径	.64 mm[.025 in]



端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子形状和构造	双梁
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

面板安装特性	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带
接合对准类型	极化
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.64 – .74 mm[.025 – .029 in]
连接器宽度	6.1 mm[.24 in]
线径	30 AWG
连接器高度	12.5 mm[.492 in]
连接器长度	55.52 mm[2.186 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

--



电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476

包装特性

封装数量	50
封装方法	盒和纸箱

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: DEC 2014 (161) SVHC > Threshold: Not Yet Reviewed
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable 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。

该系列中的其他产品 | [AMP-LATCH - NOVO](#)



带状电缆连接器(35)

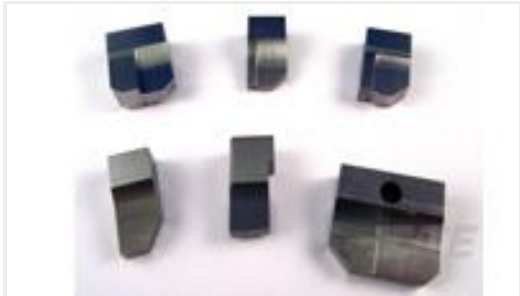
客户还购买了



TE 产品编号53049
TERMINAL,PIDG R IR 26 4



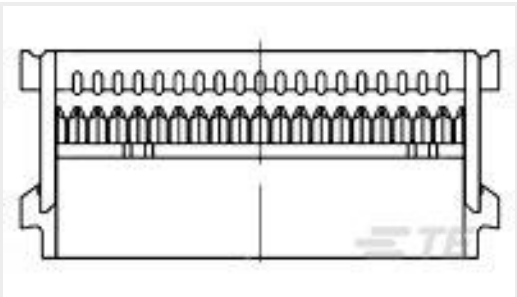
TE 产品编号7-456134-9
CRIMPER INSUL F



TE 产品编号3-690618-2
ANVIL, SPLICE TYPE



TE 产品编号4-1609154-7
PE0S0SM3E=C7101



TE 产品编号2-1658526-5
609-0600MLF=FSKT IDC S 06 30AU



TE 产品编号YDTS26F25-19PCV001
PLUG ASSY



TE 产品编号103969-9
2X10 MTE RCPT SR RIBBED .100CL

文档

产品图纸

ULTRA NOVO RCPT, GRY,LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658618-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658618-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658618-3_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](#)。



数据表/目录页

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

Connector-Specific Kit 904379-1 For Ultra Novo 40-Position Receptacle Connectors

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本