



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器系统: 线到线

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
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

电源位置数量	10
信号位置数量	20
行数	2

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	35 A
壳体内部的端子定位力	带有
端子类型	插针

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------



壳体特性

壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT GF30

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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: 2012年6月（84） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 1648212-1
[424-0001-01100](#)

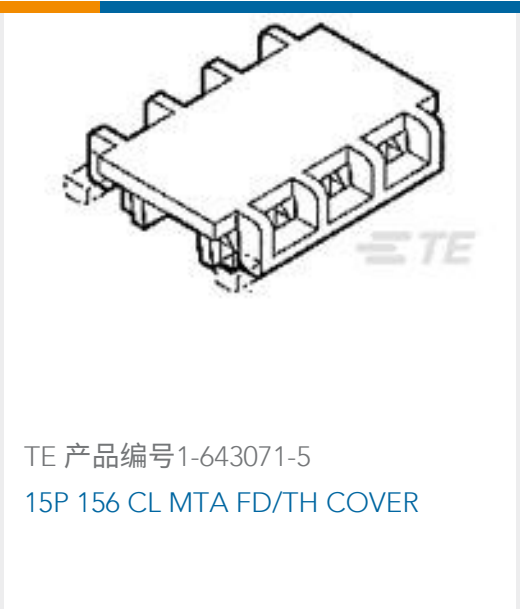
客户还购买了



TE 产品编号 1658610-1
[37 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE](#)



TE 产品编号 1658642-2
[PLUG ASSY,9P,HDP-20,CN](#)



TE 产品编号 1-643071-5
[15P 156 CL MTA FD/TH COVER](#)



TE 产品编号 1-770007-0
[UMNL II PIN AUSN/NI/BR](#)



TE 产品编号 1-770253-0
[UMNLI SOK PTPPHBZ LP LF 24-18](#)



TE 产品编号 102448-8
[20 AMPMODU MT ASSY DR .100CL](#)



TE 产品编号 1648212-1
[424-0001-01100](#)



TE 产品编号 103948-4
[4X5 MTE SHRD PIN SR LATCH .100](#)



TE 产品编号 6648318-1
[CONTACT,SKT,#12](#)

文档

产品图纸

[423-0001-01100](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1648211-1_A.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1648211-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1648211-1_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

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

[AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7](#)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本