

FAST-D 01 F-X-A 00 B

✓ 有效

DEUTSCH

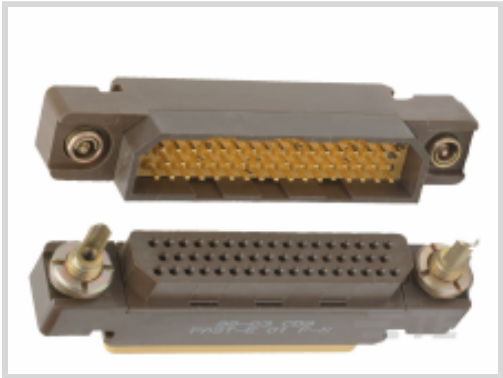
TE 内部编号 ZPF000000000017837

50 Position, Plug / Receptacle, Connector Kit, Crimp, Cable-to-Panel, Gold (Au), Normal, 2.77 mm [.109 in] Centerline, 3 Row, 115 VAC, Wire & Cable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 50

连接器和壳体类型: **插头, 母端**

连接器产品类型: **连接器套件**

接合对准: **带有**

接合对准类型: **盲配**

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	电缆密封
连接器和壳体类型	插头, 母端
连接器产品类型	连接器套件
连接器系统	线到面板
插入力类型	正常
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

列数	17
装载位置数量	0
信号位置数量	50
腔数	50
电源位置数量	0
位数	50
行数	3

电气特征

工作电压	115 VAC
------	---------

主体特性

连接器密封件颜色	黄色
密封材料	氟硅橡胶
密封类型	接口密封

接触件特性

端子底板材料	镍
信号端子材料	铜合金
端子大小	尺寸 20
导线端子端接区域电镀材料	金
端子布局	直插式
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	7.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

壳体內的端子定位器类型	固定夹
面板安装特性类型	法兰
接合对准	带有
接合对准类型	盲配
接合固定	不带
接合固定类型	螺钉
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	热塑塑料
中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]

尺寸

行间距	2.84 mm[.112 in]
-----	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
--------	----------------------------

操作/应用



屏蔽	否
电路应用	功率、信号和高速数据

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	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： Cd (2% in plating) Pb (1.2% in alloy) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。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	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



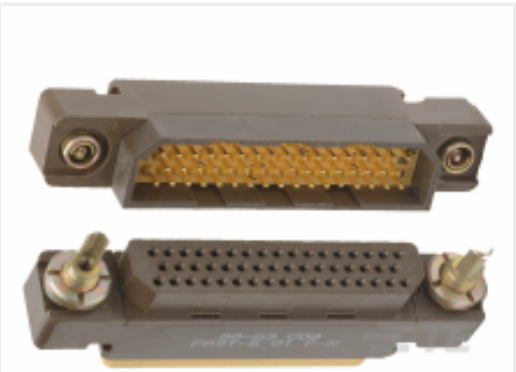
客户还购买了

FAST-D 01 F-X-A 00 B

50 Position, Plug / Receptacle, Connector Kit, Crimp, Cable-to-Panel, Gold (Au), Normal, 2.77 mm [.109 in] Centerline, 3 Row, 115 VAC, Wire & Cable



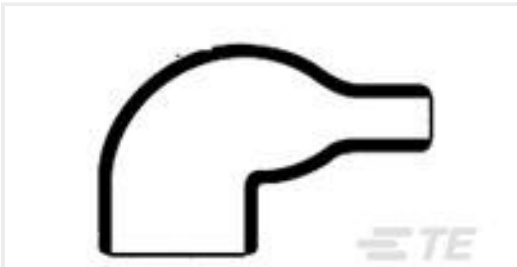
TE 产品编号ZPF000000000000570
[020-0511-20](#)



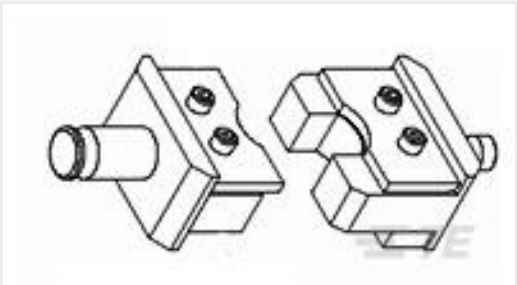
TE 产品编号ZPF000000000017844
[FAST-D 01 M-X-B 00 B](#)



TE 产品编号0567590001
[TMS-SCE-3/4-2.0-9](#)



TE 产品编号806702-000
[222A142-25-0](#)



TE 产品编号47822
[HYP8 TERMINYL 4AWG DIE SET](#)



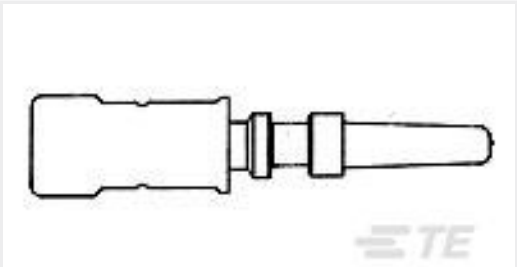
TE 产品编号60618-5
[CMNL PIN AUBR L/P](#)



TE 产品编号320551
[PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8](#)



TE 产品编号C75134-000
[NSA937901E7](#)



TE 产品编号42574-3
[PIDG, TAPER PIN](#)

文档

产品图纸

[FAST-D 01 F-X-A 00 B](#)

英文版本