

FAST-E 02 M-X-B 00 B

✓ 有效

DEUTSCH

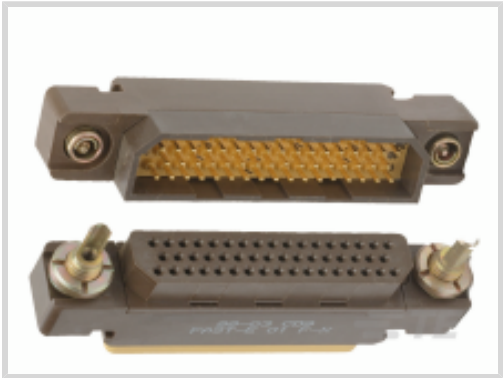
TE 内部编号 ZPF000000000017881

78 Position, Plug / Receptacle, Connector Kit, Crimp, Cable-to-Panel, Gold (Au), Normal, 2.41 mm [.095 in] Centerline, 4 Row, 115 VAC, Sealable

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



- 连接器产品类型: 连接器套件
- 连接器和壳体类型: 插头, 母端
- 接合对准: 带有
- 接合对准类型: 盲配
- 接合固定: 不带

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

结构特性

列数	20
装载位置数量	0
腔数	78
位数	78
行数	4
电源位置数量	0
信号位置数量	78

电气特征

工作电压	115 VDC
------	---------



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	垫圈密封件, 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 22
端子布局	直插式
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）	5 A
端子类型	插针
导线端子端接区域电镀材料	金

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）	2.41 mm[.095 in]

尺寸

行间距	1.04 mm[.041 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) Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (1% in component) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (1% in component) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (1% in component) 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

客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000014049

DBAS 79-3-0 SN-A5884

TE 产品编号2-604771-9

CABLE TIE, NATURAL, 4" (1000)

TE 产品编号928083-1

PL 187 REC HSG 1P NYLON NAT

TE 产品编号69254-1

HYP8/10 STRATO-THERM 2/0AWG DIE SET

TE 产品编号91084-1

EXTRACTION TOOL

文档

- 产品图纸
- FAST-E 02 M-X-B 00 B
- 英文版本