



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: **护套**

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 4.15 mm [.163 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
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	5
行数	1

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

接触件特性

多端子类型	不带
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插座



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	4.15 mm[.163 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	尼龙 6/6

尺寸

高度	12.5 mm
长度	32 mm

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

组件集成特性	不带
电路应用	电源和信号

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	800

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

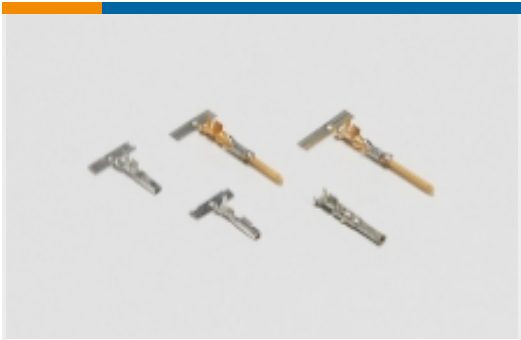
产品合规免责声明

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-P87024-R2435 电源双锁母端	 TE 产品编号 1743399-1 HALL SENSOR 5P HDR ASSY
--	---

该系列中的其他产品 | Power Double Lock

 插入和拔出工具(2)	 电源端子(18)	 矩形电源连接器(277)	 矩形连接器锁定(14)
---	--	---	--



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1871131-2
DYNAMIC D7 PIN CONTACT NML
AG PL #08



TE 产品编号1376476-1
2.5 SIGNAL MATE REC CONTACT



TE 产品编号179861-6
AMP POWER D/LOCK PLUG HSG 4P



TE 产品编号160173-7
FF 110 REC 22-20AWG TPPB



TE 产品编号917727-1
2.5 S.D.L. P/HDR ASY 7P H/PRO.



TE 产品编号176282-1
AMP UNIVERSAL POWER CAP 2P



TE 产品编号170011-8
RING STRIP 18-14 MM2 0.503 X 11.938
TPBR



TE 产品编号176271-1
AMP UNIVERSAL POWER PLUG 2P



TE 产品编号175149-2
AMP UNIVE. POWER CONN TAB
CONT

文档

产品图纸

HALL SENSOR 5P PLUG HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743401-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743401-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1743401-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本