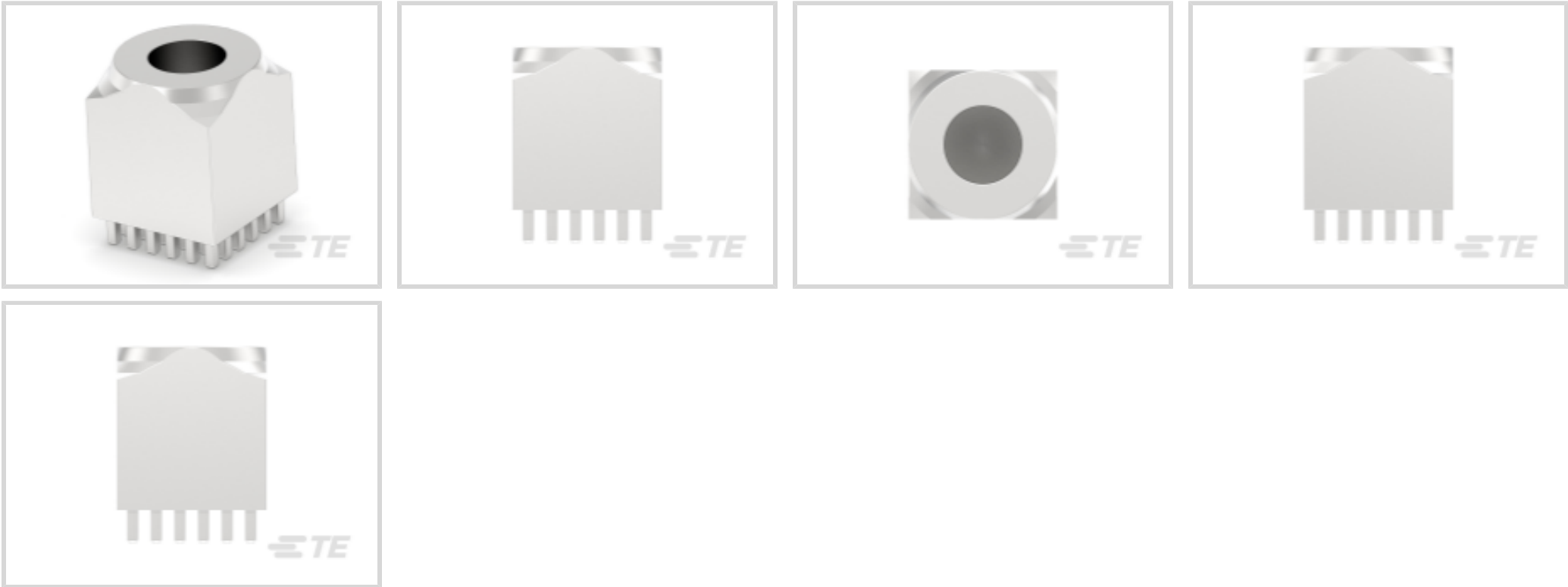




端子和接头 > 电源端子



电源终端类型: 电源分接头

产品端接到: 印刷电路板

位数: 36

端子额定电流（最大值）: 360 A

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

电源终端类型	电源分接头
--------	-------

结构特性

位数	36
PCB 安装方向	垂直

主体特性

端子外形	低
------	---

接触件特性

端子底板材料	铜
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子方向	直式
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子额定电流（最大值）	360 A
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子接合区域电镀材料厚度	2 – 6 μm[78.74 – 236.22 μin]



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 – 6 μm[78.74 – 236.22 μin]
端子基材	铜合金

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
产品端接到	印刷电路板

机械附件

螺纹尺寸	M10
------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
产品长度	16 mm[.629 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 135 °C[-40 – 275 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装方法	包装
------	----

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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： Pb (4% in Component Part) 物品安全使用说明： 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

TE 产品编号 225933-E
POWELM BUCHSE VOLLM M6 12 2,54
* EP 18,0

TE 产品编号 225682-E
POWELM BUCHSE VOLLM M4 4 2,54
* EP 7 CUS

TE 产品编号 225683-E
POWELM BUCHSE VOLLM M5 4 2,54
* EP 7 CUS

TE 产品编号 225684-E
POWELM BUCHSE VOLLM M6 6,5 2,54 * EP 10,

TE 产品编号 225685-E
POWELM BUCHSE VOLLM M8 8 2,54
* EP 13,5

TE 产品编号 225681-E
POWELM BUCHSE VOLLM M3 3,5 2,54 * EP 6 C

该系列中的其他产品 | ERNI 电源元件

电源端子(32)

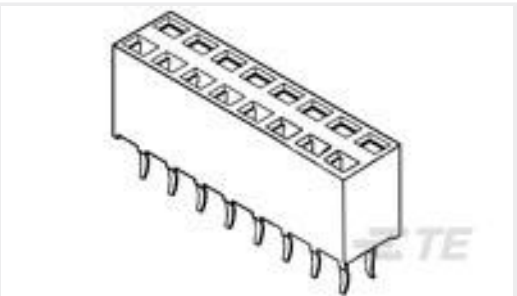
客户还购买了



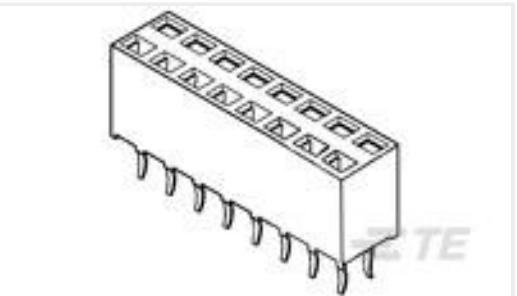
TE 产品编号5-103080-2
04 MODII HDR SRST SHRD .100CL



TE 产品编号207530-8
SKT HDR ASSY,18P,MMATE LF



TE 产品编号215307-4
2X4P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号215309-2
2X2P HV100 REC CON. TE, 8.5MM



TE 产品编号4-643815-6
16P MTA100 CONN ASSY POL RIB



TE 产品编号9-1393211-8
T92S7A12-24



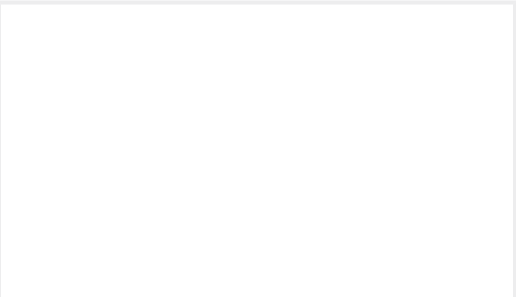
TE 产品编号1462043-4
IME06GR=IM RELAY 140mW 12V 2NO



TE 产品编号1-1658621-1
60 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE



TE 产品编号1-5499786-1
A/L UNIV HDR 60P RA LAT



TE 产品编号213780-5
CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-24

文档

产品图纸

POWELM BUCHSE VOLLM M10 11 2,54 * EP 17,

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_225686-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225686-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_225686-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页



Data Sheet - ERNI PowerElements

英文版本

Data Sheet - ERNI PowerElements

德语

产品规格

应用规格

英文版本